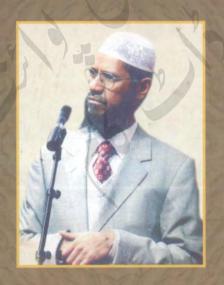
قرآناور

کا ئناتی دریافتوں میں قرآن وسائنس میں ہم آ ہنگی فروغِ اسلام کا باعث بنی ہے



ڈاکٹرذاکرنائیک

متنيم الداكرنفدق حسين لاجا

تر تیب

09	کیچه مصنف بارے می <i>ں</i>	- 1
13	تعارف	-2
15	قرآن کا چیکنج	- 3
16	فلكياتخليق كائنات'' بك بينك''	_4
17	کہکشاؤں تی خلیق سے قبل کیسی تو دہ	- 5
18	ز مین این ساخت میں گول ہے	- 6
19	جاندنی منعکس ہونے والی روثنی ہے	_7
21	سورج گردش کرتا ہے	-8
23	سورج ایک روز ^ن جُھ جائے گا	- 9
24	مین النجو م (ستاروں کے درمیان) مادہ	_10
25	پیملی موئی کا منات	
26	طبیعیاتاینم قابل تقییم ب	
27	آبياتآبي چکر	_13·
19	عمل تبخير	_14
29	بادلون کو بارآ ورکرتی ہوائیں	-15
30	ِ عَلَم الارض بہاڑ زمین میں بیخوں کی <i>طرح گڑھے ہوئے ہی</i> ں	-16
32	یہاڑ وں کوز مین میں مضبوطی ہے گاڑھ دیا گیا ہے	
33	بحریاتشیریں اورنمکین پانیوں کے درمیان دیوار	-18
35	۔ سمندر کی گہرائیوں میں تاریکی	-19
38	۔ نباتات _ دِدوں میں بھی نراور مادہ ہوتے ہیں	
39	_ محیلوں میں بھی نراور مادہ ہوتے ہیں	.21

کچھمصنف کے بارے میں

ڈاکٹر ذاکرعبدالکریم نائیک،اسلای تحقیق فاؤنڈیشن (آئی آرایف) کے صدراور مختلف مذاہب عالم پرعبورر کھنے والے داعی ہیں۔انہیں بین الاقوامی سطح پراسلام اورادیانِ عالم کے تقابلی جائزے کے ماہراورایک بہت اجھے مقرر کے طور پر بردی شہرت ملی ہے۔ اسلامی تحقیقی فاؤنڈیشن کے چلانے میں وہ مرکزی کرداراداکررہے ہیں۔وہ اسلام کی تفہیم اور مختلف اعتراضات کے جوابات اس طرح دیتے ہیں کہ غیر مسلم بھی عش عش کراُ شحتے ہیں۔ ورکنگف اعتراضات اور غلط فہیموں کودور کیا ڈاکٹر ذاکر نائیک نے اسلام کے بارے میں بہت سے اعتراضات اور غلط فہیموں کودور کیا ہے۔ لطف کی بات یہ ہے کہ آپ بیشے کے لحاظ سے میڈیکل ڈاکٹر ہیں لیکن دنیا بھر کے کروڑ وں انسانوں میں اسلام کی سحائی بھیلانے میں مصروف ہیں۔

ڈاکٹر ذاکر نے صرف 36 برس کی عمر میں اسلامی تعلیمات کی خوبصورت اور دلنشین تشری کے ساتھ ساتھ قرآن کی روشنی میں ان غلط فہمیوں کو دور کیا ہے جن کا غیر مذاہب میں بڑا چرچا تھا۔ وہ اس کام کے دوران قرآن کے ساتھ ساتھ متندا حادیث، دلائل ومنطق اور سائنس سے بھی مدد لیتے ہیں۔ اللہ نے آپ کو ایسا حافظہ دیا ہے کہ آپ اپنی تحریروں اور تقاریمیں قرآنی حوالوں کے علاوہ دیگر آسانی صحیفوں کے حوالے بھی صحیح سے پرقدرت ترکستے ہیں۔ یکو اللہ عنان کے خالق نے اُن کے دماغ میں کمپیوٹر نصب کر دیا ہے۔ رکھتے ہیں۔ یکو لگتا ہے جیسے ان کے خالق نے اُن کے دماغ میں کمپیوٹر نصب کر دیا ہے۔ آپ تقیدی جائزوں کے لیے بہت مشہور ہیں۔ سامعین بالخصوص شک پرستوں کی

39	22۔ اللہ نے ہر شے کے جوڑے پیدا کئے ہیں
40	23_ حیوانیات جانوراور پرندے گروہوں میں زندگی بر کرتے ہیں
41	24_ پر ندول کی پرواز
42	25_ شہد کی کھی اوراس کی مہارت
44	26۔ کمڑی کا جال۔ایک نازک گھر
44	27_ چیونٹیوں کا طرز زندگی اور نظام خبر رسانی
46	28۔ علم طب شہد:اس میں ٹی نوع انسان کے لیے شفاہے
دھ 47	29_ علم الا فعال الاعضاء (فزيالو جي) _ نظام دوران خون اور دو
49	30۔ علم جینیاتملمان کھی والات کے جوابات چاہے ہیں
52	31۔ ریر صکی ہڑی اور پسلیوں کے درمیان سے نکلنے والا قطرہ
53	32 لطفهما لَعَ كَاخْفِيفْ تَطْرِه
54	33_ سللةمائع كاجوبر
54	34_ نطفهُ امثاح مخلوط ما نعات
55	35۔ رحم اور میں لڑکی ہے یا لڑکا؟
56	36_ بطن مادرييس تين پردول ميس ڈھاجنين
57	37۔ جنین کے مراحل
60	38۔ جزوی شکل والاجنین اور جزوی شکل کے بغیر
61	39_ حس ماعت اورحس بصارت
62	40_ عمومی سائنسا نگلیول کی پور پور ٹھیک اور درست
63	41_ جلدييں در دمحسوس كرنا
64	42_ حاصل گفتگو
ہے یا تضاد؟) کے موضوع پر	فهرست مكالمهقرآن اورجد يدسائنس (دونول ميں موز ونيت
67	سوالات وجوابات

زبانوں میں بھی ہورہے ہیں۔

ڈاکٹر ذاکرعبدالکریم نائیک18اکتوبر1965ءکو بھارت کے مشہور شہمبی میں پیدا ہوئے۔میٹرک تک سینٹ بیٹر ہائی سکول ممبئ میں پڑھا۔پھرکشن چند چیلارام کالجمبی سے ایم بی بی ایس کا امتحان پاس کرنے کے بعدمبئ یو نیورٹی سے ڈگری حاصل کی۔

ڈاکٹر ڈاکر نائیگ نے بہت سے دعوۃ تربیتی پروگراموں کا اہتمام کیا جس میں وہ بین الاقوامی دعوۃ تربیتی پروگرام بھی شامل ہے۔ جس میں مسلمانوں کوتربیت دی جاتی ہے تا کہوہ اسلام کا پیغام مئوثر طور پر دوسروں تک پہنچا سکیں۔

آپ کی دلچینی کے میدانوں میں تقابل ادیان کا مطالعہ، طبّ،ساجی، اخلاقی ،تعلیمی اوراقتصادی بہبود کی سرگرمیاں شامل ہیں۔

انگریزی میں شائع ہونے والی آپ کی کتابوں کے نام یہ ہیں:

1. Replies to the most common questions asked by non-muslims.

' غیر مسلموں کی طرف سے بوچھ گئے زیادہ ترسوالات کے جوابات''

2. Quran + Modern Science.

«قرآن اورجد پیسائنس"

3. Concept of God in Major Religions.

"دنیا کے بڑے نداہب میں خدا کا تصور"

4. Women's rights in Islam.

''اسلام میں حقوق نِسوال (انہیں بیحقوق حاصل ہیں یادہ محکوم ہیں)''

5. Al-Quran----- Should it be read with understanding?

'' قر آنکیاات سمجھ کر پڑھناضروری ہے؟''

6. Is the Quran God's word?

'' کیا قرآن آسانی صحیفہہے؟''

طرف ہے اُٹھنے والے سوالات جن میں کئی چیلنج چھیے ہوتے ہیں، ڈاکٹر ذاکر کو پریشان نہیں كرتے۔وہ اپنی تقریر کے بعد سوالات وجوابات کے وقفے میں ان سوالات کے جوابات بلا جھجک دیتے جاتے ہیں۔ ڈاکٹر ذاکر نائیک نے گذشتہ 6 برسوں میں امریکہ ، کینیڈا، ا برطانيه ،متحده عرب امارات ، کویت ، قطر ، بحرین ، جنو بی افریقا ، ماریشس ، آسٹریلیا ، ملائشیاء ، سنگا بور، ہانگ کانگ، تھائی لینڈ، گیانا (جنوبی امریکا) اور دیگر کئی ممالک میں 600 سے زیادہ لیکچرد یے۔اس کےعلاوہ بھی آپ کے لیکچر ہیں جوآپ نے بھارت کے مختلف شہروں میں دیئے۔ آپ کے بیا پیچرز وڑیواور آڑیوکیسٹوں میں دستیاب ہیں۔ انہیں مختلف مذاہب کے مشہور مشنریوں کی طرف سے مباحثوں اور مناظروں کی دعوت اکثر ملتی رہی ہے جس میں انہیں بدی کامیابی حاصل ہوئی۔ان میں سب سے زیادہ مشہور مناظرہ شکا گو(امریکا) میں کم ایریل 2000ء کو ہوا۔ اس میں ڈاکٹر ذاکر نائیک کے مدمقابل امریکی میڈیکل ڈاکٹر اورمشنری ڈاکٹر ولیم کیمبل تھے،موضوع تھا'' بائیل اور قر آنسائنس کی روشی میں۔'' اس مناظرے میں ڈاکٹرولیم کیمبل لاجواب ہوگئے تھے۔

شخ احمد دیدات دنیا بھر میں اسلام کے متلغ اورادیان کے تقابلی مطالع کے حوالے سے مشہور ہیں۔ انہوں نے ڈاکٹر ذاکر نائیک کو 1994ء میں '' دیدات پلس'' کا خطاب دیا اور مئی 2000ء میں ڈاکٹر ذاکر کو دعوہ اسلامی اور ادیان عالم کے تقابلی مطالعے کے میدان میں نمایاں کامیا بی پرشیلٹہ پیش کی۔ اس شیلٹہ پر بیعبارت کندہ تھی:

"مرے بٹے! آپ نے جو کچھ چار برس میں کر دکھایا ہے اسے کمل کرنے میں مجھے جا لیس برس لگے تھے۔الحمد للند'

ڈاکٹر ذاکرنائیک دنیا کے 100 سے زائد ممالک کے ٹی وی اور سٹیلائٹ چینلوں پر با قاعد گی ہے آتے ہیں۔ آپ کوٹی وی اور ریڈیو پر انٹرویو کے لیے مدعو کیا جاتا ہے۔ آپ نے اسلام اور تقابلِ ادیان پر کئی کتابیں کہی ہیں۔ آپ کے تراجم بشمول اردود نیا کی دیگر

ڈاکٹر ذاکر نائیک کی جو کتابیں اب تک اردومیں ترجمہ ہوکر شائع ہوئی ہیں، ان میں سے چندا کیک کتابیں ناموں کے فرق کے ساتھ ایک سے زائد پبلشروں نے شائع کی ہیں۔

ان مطبوعه كتب كى فهرست بيه:

1_بائبل اور قرآن (جديد سائنس كى روشنى ميس)

2_گوشت خوری جائز یا ناجائز

3 حقیقت قرآنایک جدید سائنسی جائزه

4_اسلام اور ہندومت (تقابلی مطالعہ)

5_اسلام ميں حقوق نسوال

6- کیا قرآن کلمهٔ خداوندی ہے؟ (اسلامایک تعارف)

7_خدا كاتصور نداب عالم ميں

8 - مجھے ہے تھم اذان

9 مختلف نداهب مين تصور خدا

10 قرآن اورسائنس

11 قرآن پاک اورجد بدسائنس

تعارف

جب سے انسان نے اس کرہ زمین پرقدم رکھا، وہ ہمیشہ سے فطرت کو سجھنے، اس کے اسرار ورموز جاننے کی کوشش کرتا رہا ہے۔ اس سچائی کی تلاش میں اس کا مقام کیا ہے اور اس کا مقصد حیات کیا ہے۔ اس سچائی کی تلاش میں اسے گئی صدیاں لگ گئیں۔ زمانے نے مختلف تہذیبیں پنیتی اور کمال تک پہنچ کر روبہ زوال ہوتی دیکھیں۔ پھر گئیں۔ زمانے نے مختلف تہذیبیں پنیتی اور کمال تک پہنچ کر دوبہ زوال ہوتی دیکھیں۔ پھر نہہب نے انسانی زندگی کو مشکل کیا اور کافی صد تک تاریخ کے دھارے کا تعین کردیا ہے چند مذاہب کے ماختے ماختے اولوں نے ان مذاہب کے ماختے والوں نے ان مذاہب کے ماختے والوں نے ان سے بہت کچھ سکھا، دیگر مذاہب کے لوگوں نے کمل طور پر انسانی تج بے پر انصار کیا۔

قرآ ان کیم اسلامی عقیدے کاسب سے برامآ خذہ اس کے مانے والے مسلمان کہلاتے ہیں اور اسلام کو کمل طور پرر بانی تصور کرتے ہیں۔ مسلمانوں کا یہ بھی عقیدہ ہے کہ یہ کتاب پوری انسانیت کی رہنمائی کے لئے نازل ہوئی اور یہ کی مخصوص زمانے یا عہد کے لئے نہ تھی بلکہ سارے زمانوں کے لئے تھی کہ یہ اللہ کی آخری کتاب تھی جو آخری نبی حضرت محد بھی پرنازل ہوئی تھی۔ قرآن ہر عہد، ہرصدی کے لوگوں کے لیے ہے۔ یہاں سوال یہ

پیدا ہوتا ہے کہ کیا قرآن آخری الہامی کتاب کے طور پراس ٹمیٹ میں پاس ہوجاتی ہے؟ میں اس کتاب میں مسلمانوں کے اس عقیدے کا معروضی جائزہ پیش کروں گا کہ کیا قرآن ایک آسانی صحیفہ ہے اور میں اے مسلمہ سائنسی دریافتوں کی روشنی میں پیش کرنا جا ہوں گا۔

دنیا میں ایک زمانہ ایساگز راہے کہ جب تاریخ عالم میں ''معجزات'' کابڑا ذکر ہوا یا جنہیں معجزات تصور کیا گیا۔ یہ معجزات انسانی استدلال اور منطق پر حاوی تھے، بیشک معجز نے کی تعریف ہی ہے ہے کہ کوئی ایسی بات، ایسا واقعہ جوانسانی زندگی میں ظہور پذیریتو ہوا گربی نوع انسان کے پاس اس کی کوئی تشریح اور تصریح نہ تھی، وہ بینہ کہہ سکتے تھے کہ اور ایک ایسان

تا ہم ہمیں چاہے کہ ہم کسی بات کو مجزہ تسلیم کرنے سے قبل بہت مختاط رہیں۔ یہ 1993ء کی بات ہے ممبئ سے نکلنے والے اخبار''دی ٹائمنر آف انٹریا'' نے یہ چونکا دینے والی خبر شائع کی کہ ایک بزرگ باب پائلٹ نے دعویٰ کیا ہے کہ وہ مسلسل تین روز اور تین راتوں تک پائی کے ایک حوض میں تہ آب رہے ہیں۔ مگر جب اخبار کی رپورٹروں نے اس حوض کی تہہ میں جا کرد کھنا چاہا کہ وہ جگہ کسی تھی جہاں بابا نے مجزاتی کام دکھایا تھا تو باب پائلٹ نے انہیں ایسا کرنے سے روک دیا تھا۔ ان کا استدلال تھا کہ کوئی رحم مادر میں یہ معائنہ کسے کرسکتا ہے۔ بات بالکل واضح تھی کہ وہ لوگوں سے بچھ چھپانا چاہتا تھا۔ اس کا دعویٰ تو محس ایک فریب تھا جس کے ذریعے وہ پہلٹی حاصل کرنا چاہتا تھا۔ آج کے اس جد ید دور میں کوئی بھی انسان جو صحت مند سوچ رکھتا ہوا ہے مجزے کو تسلیم نہیں کرے گا۔ اگر جد ید دور میں کوئی بھی انسان جو صحت مند سوچ رکھتا ہوا ہے مجزے کو تسلیم نہیں کرے گا۔ اگر جد یو دوگروں اور شعبہ ہاز وں کوان کی شعبہ ہازیوں کی بنا پر اللہ والے ماننا پڑے گا۔

بروہ ایک کتاب الی ہے جو بیدوی کرتی ہے کہ وہ کلام اللی ہے اورا پنے اثر کی بنیاد پروہ ایک مججزہ ہے۔ایسے دعوے کی کسی بھی زمانے میں اس عہد کے معیارات کے مطابق آسانی

سے تصدیق کی جاسکتی ہے۔ مسلمانوں کا عقیدہ ہے کہ قرآن اللہ کی آخری وہی ہے ، جو معجزات کامعجزہ ہے۔ یہ نبی نوع انسان کے لئے رخم وکرم کے طور پر نازل ہوئی۔ آئے ہم اس عقیدے کی صدافت کی تحقیق کرتے ہیں۔

قرآن كالجيلنج

ادب اور شاعری ہر کلچر میں انسانی اظہار اور تخلیق کے وسلے رہے ہیں۔ دنیانے وہ عہد بھی دیکھاجب اور شاعری ذریعہ کا فاخر سمجھے جاتے تھے، بالکل ای طرح جیسے آج سائنس اور شیکنالوجی تصور کئے جاتے ہیں۔ قرآن روئے زمین پرغیر مسلم علاء کی نظر میں بھی بہترین عربی ادب ہے۔ یہ بی نوع انسان کو چینئے کرتا ہے کہ اس جیساادب تخلیق کر سکتے ہوتو کرکے دکھاؤ۔ سورة البقرہ کی آیت 24-23 میں ارشاد باری تعالیٰ ہوا:

''……اس میں اگر تمہیں شک ہواور تم سیچ ہوتو اس جیسی ایک سورۃ تو بنالا ؤے تمہیں اختیار ہے کہ اللہ کے سواا پنے مدد گاروں کو بھی بلالؤ'۔

"لیں اگرتم نے نہ کیا اور تم ہرگز نہیں کر سکتے تو (اسے سچامان کر) اس آگ ہے بچوجس کا ایندھن انسان اور پھر ہیں، جو کا فروں کے لئے تیار کی گئی ہے۔"(البقرہ:23-24)

قرآن کا چیننے یہ ہے کہ اس میں شامل سورتوں جیسی ایک سورۃ تو بنالاؤ۔ یہی چیننے قرآن میں کئی جگہوں پر دہرایا گیا ہے۔ایک ایسی سورۃ بنالینے کا چیننے کیا گیا جوخوبصورتی، روانی، گہرائی اور معنوی لحاظ سے اس جیسی ہو۔ یہ وہ چیننے تھا جس کا جواب آج تک کوئی نہ دے۔کا۔

ایک جدیدصحت مند ذہین انسان سی بھی قبول نہ کرے گا کہ کوئی آسانی کتاب بہترین شاعرانہ اوراو بی زبان میں کہے کہ زمین چپٹی ہے۔اس کی وجہ سیہ کہ جس دور میں ہم زندہ ہیں مید وور استدلال اور منطق کا دور ہے اور سائنس کو اس میں اولیت دی جاتی ہے۔ آج بہت ہے لوگ قرآن کو الہامی کتاب محض اس لئے بھی قبول نہ کریں گے کہ یہ غیر معمولی خوبصورت زبان میں ہے۔کوئی بھی صحفہ جو یہ دعوی کرے کہ وہ آسانی صحفہ ہے اسے اپنے آپکو استدلال اور منطق کی بنیاد پر قبول کروانا ہوگا۔

نامور عالمی طبیعیات دان البرث آئن شائن جونوبل انعام یافتہ بھی تھا کہتا ہے کہ "
"سائنس ند بہ کے بغیر کنگڑی ہے اور مذہب سائنس کے بغیر اندھا ہے"۔ آئے ہم قرآن حکیم کا مطالعہ اس خیال سے کرتے ہیں کہ دیکھیں توسہی کیا قرآن اور جدید سائنس میں ہم آ بنگی یائی جاتی ہے یا تضاد؟

قرآن سائنسی کتاب نہیں بلکہ آیات پر مشتمل کتاب ہے۔ اس میں چھ ہزار سے زائد آیات ہیں۔ان میں سے ایک ہزار سے زائدوہ آیات ہیں جو سائنس کے ٹھوں حقائق کے بارے میں ہیں۔

ہم سب اس بات کاعلم رکھتے ہیں کہ کئی مقامات پرسائنس نے جو کہا ہوتا ہے ای سے پھر جاتی ہے۔ میں نے اس کتاب میں صرف مسلمہ سائنسی حقائق پر بات کی ہے۔ ان مفر وضوں اور مفر وضوں پر بنی نظریات سے گریز کیا ہے جن کو ثبوت سہارانہ دیتے ہوں۔

4_فلكيات تخليق كائنات: بك بينك

تخلیق کا ئنات کی تفصیلات بتاتے وقت فلکی طبیعیات دانوں نے وسیع طور پرتسلیم کئے جانے والے معروف مظہر قدرت' بگ بینگ' پراکتفا کیا ہے۔اس کو تقویت دینے

کیلئے ان مشاہداتی اور تجرباتی اعداد وشار سے مدد لی گئی ہے جے کئی عشروں تک ماہرین فلکیات اور فلکی طبیعیات دان نے جمع کیا تھا بگ بینگ کے مطابق سے پوری کا نئات ابتداء میں ایک بہت بڑے تو دے کی شکل میں تھی (زمین و آسان باہم پیوست تھے)۔ پھرانہیں بیل بینگ سے الگ الگ کر دیا گیا تھا جس سے کہشا ئیں وجود میں آئیں۔ پھرانہیں ستاروں، سیاروں، سورج، چاندو غیرہ میں تقسیم کر دیا گیا تھا۔ کا نئات کی ابتداء بے مثال تھی اور اس کے اتفا قاوجود میں آجانے کے امکانات بالکل کوئی نہیں ہیں۔

قرآن میں اس کا ئنات کی ابتداء کا ذکر درج ذیل آیت میں یوں آیا ہے:

"کیا کافروں نے بینیں دیکھا کہ آسان وزمین باہم ملے ہوئے تھے پھرہم نے انہیں جدا کیا اور ہر زندہ چیز کوہم نے پانی سے پیدا کیا۔کیا پیلوگ پھر بھی ایمان نہیں لاتے۔" (القرآن 30:21)

اس قرآنی آیت اور بگ بینگ کے درمیان جومماثلت پائی جاتی ہے۔اس سے مفر ممکن نہیں۔ ذہن سوچنے لگتا ہے کہ 1400 برس قبل عرب کے صحراؤں میں نازل ہونے والی الہامی کتاب میں بیاٹل سائنسی صداقت کیسے آگئ؟

5۔ کہکشاؤں کی تخلیق سے بل گیسی تو دہ

سائنس دانوں کا اس بات پر اتفاق ہے کہ کا ئنات میں کہکشاؤں کی تخلیق ہے بل فلکی مادہ اپنی ابتدائی شکل میں گیسی تو دے یا دُھو ئیں کی شکل میں موجود تھا جے قرآن نے 'دخان' کہا۔ اس کیسی مادے کی تشرح کرتے وقت لفظ' دُھواں' زیادہ موزوں لگتا ہے۔ درج ذیل آیت میں کا ئنات کی اس کیسی حالت کو' دخان' بمعنی دُھواں کہا ہے:

'' پھر آسان کی طرف متوجہ ہوااور وہ دھواں ساتھا پس اے اور زمین ''نہایت احجہ سے فرمایا کہتم دونوں خوثی ہے آؤیانا خوثی ہے ۔ دونوں نے عرض کیا ہم بخوثتی حاضر ہیں۔'' (القر آن 11:41)

ایک بار پھریہ حقیقت بگ بینگ ہے مماثلت رکھتی ہے اور اس بارے میں حضرت محمد ﷺ کی بعثت ہے قبل کسی کو کھاں میں معالی ہوا؟ ہے حاصل ہوا؟

6۔زمین اپنی ساخت میں گول ہے

زمانۂ قدیم میں لوگ یہ بھتے تھے کہ زمین چپٹی ہے۔ کئی صدیوں تک انسان زیادہ دور دراز کے سفر پر جاتے ہوئے ڈرتے تھے، کیونکہ انہیں یہ خوف دامن گیرر ہتا تھا کہ وہ زمانے کے کنارے پر بھنے کر گر جائیں گے! سرفرانس ڈریک نے سب سے پہلے یہ ثابت کیا کہ زمین گول ہے۔ اس نے 1597ء میں زمین کے گرد بحری سفر کیا تھا۔ قرآن کی درج ذیل آیت میں حوالہ موجود ہے کہ دن اور رات کیسے پیدا ہوتے ہیں:

'' کیا آپنہیں دیکھتے کہ اللہ تعالیٰ رات کو دن میں اور دن کورات میں کھپادیتا ہے؟'' (القرآن 29:31)

کھپ جانایاضم ہوجانا سے یہاں مرادیہ ہے کہ رات دھیرے دھیرے اور بتدریک دن میں بدل جاتی ہے اور دن اسی طرح رات میں ۔ایسا صرف اسی وقت ممکن ہے جب زمین گول ہو۔اگرزمین چیٹی ہوتی تورات اچپا نک دن میں بدل جاتی اور دن رات میں ۔ درج ذیل قرآنی آیت بھی زمین کے گول ہونے کی طرف اشارہ کرتی ہے:

"نہایت انچھی تدبیر سے اس نے آسانوں اور زمین کو بنایا اور وہ رات کودن پراوردن کورات پر لپیٹ دیتاہے"۔ (القرآن 5:39)

یہاں عربی کالفظ'' کور' استعال ہوا ہے جس کا مطلب ہے لپیٹ لینا یا بل یا چکر دے کر باندھنا جیسے سر کے گرد پگڑی باندھی جاتی ہے۔ دن اور رات بیشکل صرف ای صورت میں اختیار کر سکتے ہیں جبز مین گول ہو۔

ز مین گیند کی مانند گولنہیں ہے بلکہ بی طبین پر پکی ہوئی ہے۔ درج ذیل آیت میں زمین کی شکل کے بارے میں بیان فرمایا گیا ہے:

"اوراس کے بعدز مین کو (ہموار) بچھادیا" (القرآن 30:79)

یہاں عربی لفظ''دخھا''استعال ہواہے جس کا مطلب ہے شتر مرغ کا انڈہ شتر مرغ کے انڈے کی شکل زمین کی شکل جیسی ہوتی ہے۔

اس طرح قرآن نے زمین کی شکل کے بارے میں صحیح سی جایا حالانکہ اس سے بل سے اس میں اس کے اس سے اس کے اس سے اس کے ا تصور کیا جاتا تھا کہ زمین چیٹی ہے۔

7۔ جاندنی منعکس ہونے والی روشنی ہے

زمانہ قدیم میں سیمجھا جاتا تھا کہ چاند میں سے اس کی اپنی روشی پھوٹتی ہے مگر اب سائنس نے یہ بتایا ہے کہ چاندنی منعکس ہونے والی روشنی ہے۔قرآن نے یہی بات آخ سے 1400 برس قبل بتادی تھی:

> ''بابر کت ہے وہ جس نے آسان میں برج بنائے اور اس میں آفتاب بنایا اور منور مہتاب بھی'' (القرآن۔61:25)

8۔سورج گردش کرتاہے

ایک طویل عرصے تک یورپی فلاسفہ اور سائنسدانوں کا خیال تھا کہ زیمن کا ئنات کے مرکز میں ساکت کھڑی ہے اور تمام اجرام فلکی مثلاً سورج وغیرہ اس کے گردگھوم رہے ہیں۔ مغربی و نیا میں کا ئنات کا بیز مین مرکزی تصور دوسری صدی قبل مسے سے بطیموس کے زمانے سے تسلیم کیا جا رہا تھا۔ پھر 1512ء میں نکولس کو پڑیکس نے سیاروں کی گردش کا 'دشمس مرکزی' تصور دیا۔ اس میں اس بات پرزور دیا گیا تھا کہ سورج نظام شمسی کا محور ہے اور دیگر تمام سیارے اس کے گردگردش کررہے ہیں۔

یہ 1609ء کی بات ہے جب جرمن سائنسدان یوہنس کپلر نے اپنی تحقیقی کتاب ''فلکیات الجم نو'' (اسٹرونومیا نووا) شائع کی۔اس کتاب میں اس نے یہ نتیجہ نکالاتھا کہ سیار مے سرف سورج کے گرد بیضوی مداروں میں مجو گردش نہیں ہیں بلکہ ایک غیر مکسال رفتار سے محور پر بھی گردش میں ہیں۔اس نظریے کے سامنے آتے ہی یور پی سائنسدانوں کے لئے نظام شمس کے کئی بند درواز کے کھل گئے تھے۔اس میں رات اوردن کا پیدا ہونااور ان کی تربیت بھی شامل تھی۔

ان دریافتوں کے بعداب پیضور کیا جارہا تھا کہ سورج ساکن ہے اور زمین کی مانند اپنے محور میں گروژن نہیں کرتا۔ مجھے خوب یادہے کہ میں نے بھی سکول کے زمانۂ طالبعلمی میں اس افسانوی مفالطے کے بارے میں جغرافیہ کی کتابوں میں پڑھا تھا۔ درج ذمیل قرآنی آیت برغور کیجئے:

> ''وہی اللہ ہے جس نے رات اور دن ، سورج اور جاند کو پیدا کیا ہے۔ ان میں سے ہر ایک اپنے اپنے مدار میں تیرتے پھرتے ہیں'' (القرآن۔ 33:21)

قرآن میں چاند کے لئے ایک باربھی سراج، وھاج یا دیا جیسے الفاظ استعال نہیں ہوئے۔نہ ہی سورج کے لئے نوریامنیر کالفظ استعال ہوا ہے۔اس کا مطلب یہ ہوا کہ قرآن سورج کی روشنی اور چاندنی کے درمیان فرق کوخوب بیچانتا ہے۔

درج ذیل آیات میں سورج اور چاند کی روشی کے بارے میں بیان فرمایا ہے:
''وہ الله تعالی ایسا ہے جس نے آفتاب کو چمکتا ہوا بنایا اور چاند کو
نورانی بنایا''(القرآن:5:10)

"كياتم نهيں ديكھتے كەاللەتعالى نے اوپر تلے كس طرح سات آسان پيدا كرد ئے ہيں اوران ميں چاندكوخوب جگمگا تا بنايا ہے اور سورج كو روش چراغ بنايا ہے' (القرآن: 15-16)

معلوم ہوا کہ قر آن تھیم اور جدید سائنس سورج کر اروشنی اور چاندنی کے فرق کے بارے میں مکمل ہم آ جنگی رکھتے ہیں۔

درج بالا آیت میں استعال ہونے والاعربی لفظ ''یسجون'' ہے۔ پیلفظ''سے'' سے لیا گیا ہے۔اس میں حرکت کامفہوم پایا جاتا ہے۔جس سے مرادحرکت کرتا ہوا کوئی جسم ہے۔اگرز مین پررہنے والے کسی مخص کے لئے آپ بیلفظ استعال کریں تو اس کا مطلب بیدا نہیں ہوگا کہ وہ لڑھک رہاہے بلکہ اس کے معنی میہوں گے کہ وہ چل رہاہے یا دوڑ رہاہے۔ اگرآپ یمی لفظ کسی ایس شخص کے لئے استعال کریں گے جو پانی میں ہے تواس کا مطلب ینہیں ہوگا کہوہ یانی میں ہے جارہاہے بلکہاس سے مرادیہ ہوگی کہوہ یانی میں تیررہاہے۔ ای طرح اگر آپ لفظ ''بسخ''اجرام فلکی میں ہے کسی کے لئے مثلاً سورج کے لئے استعال کریں تواس کا مطلب صرف پنہیں ہوگا کہ بیضلامیں اڑر ہاہے بلکہ اس کا مطلب پیر بھی ہوگا کہ بیخلامیں گردش کرر ہاہے۔ بہت سے سکولوں کی نصابی کتب میں اب یہ بات شامل کی گئی ہے کہ سورج اینے مدار میں گردش کررہا ہے۔سورج کی اس محوری گردش کوہم ایک آلے کی مدد ہے بھی ثابت کر سکتے ہیں جوسورج کے عکس یا شبیبہ کوکسی میزیر دکھا سکتا ہے۔اس طرح آئکھیں بھی نہیں پُٹندھیا تیں اور سورج کی شبیبہ بھی انسانی آئکھنے دیکھ لی ہوتی ہے۔ بید یکھا گیا ہے کہ سورج کی سطح پر دھیے ہیں جو ہر 25روز بعدایک گول چکر پورا کرتے ہیں تعنی سورج تقریباً 25 روز میں اپنے محور کے گرد چکر پورا کرتا ہے۔

خلامیں سورج اپناسفر 240 کلومیٹر فی سیکنڈ کے حساب سے جاری رکھتا ہے۔اور ہاری دُودھیا کہکشاں کے مرکز کے گردایک چکر پورا کرنے میں 200ملین برس لگا تا ہے۔آ یے دیکھے ہیں قرآن اسبارے میں کیا کہتا ہے:

> '' ندآ فتاب کی میرمجال ہے کہ جاند کو بکڑے اور ندرات دن پرآگ بڑھ جانے والی ہے اورسب کےسب آسان میں تیرتے پھرتے ى، ' (القرآن <u>-</u>40:36)

اس آیت میں ایک بہت بڑی حقیقت کا بیان ہے جے جدید ماہرین فلکیات نے حال ہی میں دریافت کیا ہے اور وہ ہے۔ سورج اور چاند کے الگ الگ مدار جوخلامیں اپنی این محوری حرکت کے ساتھ محوسفر ہیں۔

وہ مقررہ مقام جس کی جانب سورج اینے مکمل نظام شمسی کے ساتھ چلا جارہا ہے۔ اسے ماہرین جدید فلکیات نے بالآخر دریافت کرلیا ہے اسے "سولرا پیکس" یا "راس الشَّس'' کہتے ہیں۔ دراصل نظام تشی خلامیں ایسے مقام کی سمت محوسفر ہے جو'' ہرکلیوکیس'' نامی ستارے اوراس مجموعے میں شامل ستاروں میں واقع ہے۔اب اس کے پیچھ محل وقوع کا بھی پتالگالیا گیاہے۔

حاندا ہے محور کے گردگر دش کرنے میں اتناہی وقت لیتا ہے جتناوہ زمین کے گرد چکر لگانے میں لیتاہے۔ یہ ایک چکر مکمل کرنے میں تقریباً ساڑھے اُنتیس روز لے لیتاہے۔ قرآنی آیات میں سائنسی صدافت کود کیھ کرمحو حیرت ہوئے بغیر نہیں رہا جا سکتا۔ کیا ہمیں اس سوال برغور نہیں کرنا حاہیے: '' قرآن کاسرچشمه علم کیاہے؟''

9۔ سورج ایک روز بجھ جائے گا

سورج کی روشی ایک کیمیائی عمل کے نتیجے میں پیدا ہوتی ہے جواس کی سطح پر جاری ہے اور گذشتہ 5 بلین برسول سے جاری ہے۔ مستقبل میں میکسی وقت کسی نقطے پر بہنچ کرختم ہوجائے گا۔ایااس وقت ہوگاجب سورج بوری طرح بجھ جائے گا۔اس کے بھے سے رُوئے زمین پرتمام جاندارختم ہوجا کیں گے،ان کے چراغِ حیات بچھ جا کیں گے۔سورج کے وجود کی بے ثباتی کے بارے میں قرآن کہتا ہے:

11 يجيلتي ہوئی کا ئنات

یہ 1925ء کی بات ہے جب ایک امریکی ماہر فلکیات ایڈون مبل نے ایک مشاہداتی شبوت پیش کیا تھا کہ تمام کہکشا کیں ایک دوسرے سے دور ہوتی جارہی ہیں جس کا مطلب یہ ہے کہ اس کا کنات میں وسعت ہورہی ہے۔ آج کا کنات کا پھیلنا ایک مسلمہ سائنسی حقیقت ہے۔ کا کنات کی ماہیت کے بارے میں قرآن یہ کہتا ہے:

"آ سانوں کوہم نے اپنے ہاتھوں سے بنایا ہے اور یقیناً ہم کشادگ کرنے والے ہیں'' (القرآن 47:51)

عربی لفظ''موسعون'' کا شیح تر جمدے''اسے وسعت دینا، پھیلانا''اوراس سے مراد پیے کہ کا ئنات پھیلتی جارہی ہے۔

ایک بہت نامورفلکی طبیعیات دان اسٹیفن ہاکنگ اپنی کتاب''اے بریف ہسٹری آ ف ٹائم''(وقت کی مختصر تاریخ) میں لکھتا ہے:

''یددریافت که کائنات بھیلتی جارہی ہے بیسویں صدی کے عظیم فکری انقلابات میں سے ایک تھی''۔قر آن نے وسعت کا ئنات کے بارے میں اس وقت بتا دیا تھا جب انسان نے ابھی دور بین بھی ایجاد نہ کی تھی۔

کے جواوگ یہ بھی کہ سکتے ہیں کہ قرآن میں فلکیاتی حقائق کے بارے میں ذکراس لئے جرت انگیز نہیں ہے کیونکہ عرب فلکیات کے میدان میں بہت ترقی یا فتہ تصان کا یہ کہنا اپنی الجہد درست ہے کہ عرب فلکیات میں بقیہ دنیا ہے بہت آ گے تھے مگران لوگوں کو بیاحساس کیوں نہیں ہوتا کہ جس زمانے میں عربوں نے علم فلکیات میں ترقی کی قرآن تو اس سے صدیوں پہلے نازل آ چکا تھا۔ مزید یہ کہ درج بالا بہت سے سائنسی حقائق مثلاً بگ بینگ

''اورسورج کے لئے جومقررہ راہ ہے وہ اسی پر چلتار ہتا ہے۔ یہ ہے مقرر کردہ غالب، باعلم اللہ تعالیٰ کا۔'' (القرآن۔ 38:36)

وہ عربی لفظ جو یہاں استعال ہواوہ ہے''متعقر''جس کا مطلب ہے مقام یاوت جو مقررہ ہے۔ چنانچیقر آن کہتا ہے کہ سورج ایک مقررہ مقام کی طرف دوڑ رہا ہے اور اس کی مقررہ ہے۔ چنانچیقر آن کہتا ہے کہ سوگ جس کا تعین خالق کا ئنات نے پہلے سے کر رکھا ہے یعنی اس مقررہ اور معینہ وفت کے پہنچتے ہی سورج ختم ہوجائے گا، بجھ جائے گا۔

10 _ بین النجوم (ستاروں کے درمیان) مادہ

منظم فلکیاتی نظاموں کو ابتدا میں کھوکھلا تصور کیا جاتا تھا۔ بعدازاں فلکی طبیعیات دانوں نے بین النجوم مادہ کے مابین الیے بل دریافت کئے جو' پلاز ما'' کہلاتے ہیں۔ یہ پلاز مے ایک مکمل برقی گیسوں پر مشتمل ہیں جن میں آ زادالیکٹران اور مثبت برقی پارے مساوی تعداد میں پائے جاتے ہیں۔ پلاز ماکوبعض اوقات مادے کی چوتھی حالت بھی کہاجا تا ہے۔ (بقیہ تین حالتیں تھوں ، مائع اور گیس ہیں) قرآن میں بین النجوم مادے کی موجودگی کے بارے میں درج ذیل آیت میں یوں ذکر آیا ہے:

''ونی ہے جس نے آسانوں اور زمین اور ان کے درمیان کی سب چیزوں کوچھ دن میں پیدا کردیا۔''(القرآن 59:25)

اگرہم کسی کو یہ بتا کیں کہ مین النجو م مادے کا ذکر آج سے 1400 برس قبل قر آن میں آگیا تھا تواسے یہ بات بڑی مفتحکہ خیز لگے گی۔ آ سانوں میں اور نہ زمین میں بلکہ اس ہے بھی چھوٹی اور بڑی ہر چیز کھلی کتاب میں موجود ہے۔''(القرآن3:34)

الیابی ایک پیغام قرآن کی سورۃ 10 کی آیت 61 میں بھی آیا ہے۔
اس آیت میں اللہ کے عالم الغیب ہونے کا ذکر بھی ہے۔ وہ تمام چیزوں کاعلم رکھتا ہے، چھپی ہوئی کا بھی اور جوظا ہر ہیں ان کا بھی۔ مزید آگے جا کر بنایا گیا کہ اللہ چھوٹی سے چھوٹی اور بڑی سے بڑی شے کا بھی علم رکھتا ہے۔ اسے ذرے ذرے کاعلم ہے اور ذرے سے چھوٹی شے کا بھی ۔ اس آیت سے ٹابت ہوا کہ ذرے سے بھی چھوٹی شے ہو سکتی ہے۔ سے چھوٹی شے ہو سکتی ہے۔ یہ وہ حقیقت تھی جے جدید سائنس حال ہی ہیں دریا فت کرسکی ہے۔

13 - آبيات

آبی چکر

یہ 1580ء کی بات ہے جب برنارڈ پالی نے آج کے آبی چکر کے تصور کا پہلی بار ذکر کیا تھا۔ اس نے بتایا تھا کہ پانی کس طرح بخارات بن کرسمندروں سے اٹھتا ہے اور پھر شخنڈا ہوکر بادلوں کی شکل اختیار کر لیتا ہے یہ بادل فضا میں بلند ہوکر کثیف شکل اختیار کر کے بارش کی صورت میں زمین پر برستے ہیں۔ یہی پانی جھیلوں، ندیوں کی شکل میں جمع ہوجا تا ہے اور پھروا پی سمندروں میں لوٹ جا تا ہے۔ یوں ایک مسلسل آبی چکر وجود میں آتا ہے ساتویں صدی عیسوی میں میلٹس کے تھیلو نے یہ نظر سے پیش کیا کہ ہوا کیں سمندروں کے پانی کواٹھائے پھرتی ہیں اور پھریہی پانی بارش کی شکل میں برس جا تا ہے۔ کواٹھائے پھرتی ہیں اور پھریہی پانی بارش کی شکل میں برس جا تا ہے۔ ان کا پرانے زمانے میں لوگوں کو سیام نہیں تھا کہ زیرز مین پانی کہاں سے آتا ہے۔ ان کا

12۔ طبیعیات

ایٹم قابل تقسیم ہے: زمانہ قدیم میں '' نظریہ ایٹا مزم'' کو بڑی شہرت حاصل ہوئی۔
اسے دوردورتک پذیرائی ملی تھی۔ پنظریہ یونا نیوں نے دیا تھابالخصوص ایک یونانی سکالرڈیو
کریٹس نے جو آج سے 230 صدیاں قبل گزرا ہے۔ ڈیموکریٹس اوراس کے بعد آنے
والے لوگوں کا خیال تھا کہ مادے کی سب سے چھوٹی اکائی ایٹم یاذرہ کا زیادہ تر مطلب ایٹم
ہی لیا جاتا ہے۔ دور حاضر میں جدید سائنس نے بیدریافت کیا ہے کہ ایٹم یاذرے کے بھی
مگڑے ہو سکتے ہیں۔ بیسیوں صدی میں یہ بات سامنے آئی کہ ایٹم کومزید کملڑوں میں تقسیم کیا
جاسکتا ہے۔ آج سے چودہ سوسال قبل یہ نظریہ پوری دنیا میں بچمیلا ہوا تھا۔ گرقر آن کی درج
اس کے مزید کملڑ نے نہیں ہو سکتے تھے یہ نظریہ پوری دنیا میں بچمیلا ہوا تھا۔ گرقر آن کی درج
ذیل آیت میں اس حدکو مانے سے انکار کیا گیا ہے:

"کفار کہتے ہیں کہ ہم پر قیامت نہیں آئے گی۔ آپ کہدد بیجے! کہ مجھے میرے رب کی قتم جو عالم الغیب ہے کہ وہ یقیناً تم پرآئے گ۔ اللہ تعالی سے ایک ذر سے کے برابر کی چیز بھی پوشیدہ نہیں۔ نہ

14_عملِ تبخير

"بارش والے آسان کی شم" (القرآن 11:86)

15_ بادلول کو بارآ ورکرتی ہوائیں

''اور ہم سجیجتے ہیں بوجھل ہوائیں، پھر آسان سے پانی برسا کر وہ تہمیں پلاتے ہیں اور تم اس کا ذخیرہ کرنے والے نہیں ہو'' (القرآن22:15)

یہاں جوعر بی لفظ استعال ہواہے وہ ہے''لوائح'' جوجمع ہے۔''یقع'' کی جس کا مطلب ہے بارآ ورکرنے کا مطلب ہیے مطلب ہے کہ ہوابادلوں کو مسکلتی ہے جس سے بحلی کی چک کہ ہوابادلوں کو دھکیلتی ہے جس سے بحلی کی چک پیدا ہوتی ہے اور بارش برستی ہے۔قرآن پاک کی درج ذیل آیات میں ایسی ہی تفصیل یوں دی گئی ہے:

''کیا آپ نے نہیں دیکھا کہ اللہ تعالی بادلوں کو چلا تا ہے پھرانہیں ملا تا ہے پھرانہیں ملا تا ہے پھرانہیں ملا تا ہے پھرانہیں تہ بہتہ کر دیتا ہے، پھرآ پ دیکھتے ہیں کہ ان کے درمیان میں سے مینہ برستا ہے۔ وہی آسان کی جانب سے اولوں کے پہاڑ میں سے اولے برسا تا ہے پھر جنہیں چاہان کے پاس انہیں برسائے اور جن سے چاہان سے انہیں ہٹادے بادل ہی سے نکلنے والی بحلی کی چمک الیں ہوتی ہے کہ گویا اب آنکھوں کی روشن لے چلی' (القرآن 43:24)

خیال تھا کہ سمندروں کا پانی ہواؤں کے زیرا ٹر زمین کے اندر دھنس جاتا ہے۔ان کا بیخیال بھی تھا کہ بہی پانی کسی خفیدرا سے سے یا گہری خلیج کے راستے سمندروں میں چلاجا تا تھا۔ یہ راستہ سمندروں سے جڑا ہوا تھا اورا سے افلاطون کے عہد میں ٹارٹرس کہتے تھے۔اٹھار ہوی صدی کے خظیم مفکر ڈیکارٹس نے بھی اس نظر بے سے اتفاق کیا تھا۔ پھر انیسویں صدی آئی اورا ب تک ارسطوکا نظر بیرائ کے تھا۔اس نظر بے کے مطابق پانی ٹھنڈی کو ہتانی غاروں میں اورا بیٹ کثیف شکل اختیار کر لیتا تھا۔ پھر بیزیر زمین جھیلوں میں چلاجا تا تھا۔ جہال سے چشمے کثیف شکل اختیار کر لیتا تھا۔ پھر بیزیر زمین جھیلوں میں چلاجا تا تھا۔ جہال سے چشمے کو شخ تھے۔آج ہمیں بیمعلوم ہوا کہ بارش کا وہ پانی جوز مین کی دراڑوں کے ذریعے زیر زمین چلاجا تا ہے۔وہ اس کا سب بنتا ہے۔اس کا ذکر قرآن کیسم کی درج ذمیل آیات میں یوں آیا ہے۔

"کیا آپ نے نہیں دیکھا کہ اللہ تعالی آسان سے پانی اتار تا ہے اور اسے زمین کے سوتوں میں پہنچا تا ہے پھرای کے ذریعے سے مختلف قسم کی تھیتیاں اگا تا ہے پھروہ خشک ہوجاتی ہیں اور آپ انہیں زرد رنگ دیکھتے ہیں پھر انہیں ریزہ ریزہ کر دیتا ہے۔ اس میں عقمندوں کے لئے بہت زیادہ نسیحت ہے۔" (القرآن 20:13)

''اوراس کی نشانیوں میں سے ایک ریبھی ہے کہ وہ تہمیں ڈرانے اور امید وار بنانے کے لئے بجلیاں دکھا تا ہے اور آسان سے بارش برساتا ہے اور اس سے مردہ زمین کو زندہ کر دیتا ہے اس میں بھی عقمندوں کے لئے بہت ی نشانیاں ہیں۔''(القرآن 18:23)

آج سے 1400 برس قبل کی کوئی اور کتاب آبی چکر کی اس قدر سیجے سیجے تفصیل پیش نہیں کرتی۔

''الله تعالی ہوا ئیں چلاتا ہے وہ ابر کواٹھاتی ہیں۔ پھر الله تعالی اپنی منشا کے مطابق اسے آسان میں پھیلا دیتا ہے۔اوراس کے نکڑے مکٹرے کر دیتا ہے پھر آپ دیکھتے ہیں کہ اس کے اندر سے قطرے نکلتے ہیں اور جنہیں اللہ چاہتا ہے ان بندوں پروہ پانی برساتا ہے تو وہ خوش خوش ہوجاتے ہیں۔'(القرآن 48:30)

آ بیات پر دستیاب جدیداع اد وشاراس موضوع پر قر آنی تشریح اور بیان سے ممل طور پراتفاق کرتے ہیں۔

آ بی چکر کا ذکر دیگر بہت می قرآنی آیات میں بھی آیا ہے جن میں 7:57، 17:13-68:56،11-9:50،5:45،34:36،9:35،49-48:25،17:18 مال ہیں۔

16 علم الارض

یہاڑ زمین میں میخوں کی طرح گڑھے ہوئے ہیں

علم الارض میں تہ ہہتہ ہونے کا مظہر ایک حالیہ دریافت شدہ حقیقت ہے تہ ہہتہ ہونے کے مظہر ایک حالیہ دریافت شدہ حقیقت ہے تہ ہہتہ ہونے کے مطہر ایک ہونے کے مل سے بہاڑی سلطے وجود میں آتے ہیں۔ وہ سطح زمین جس پرہم زندہ ہیں ایک شوس خول کی مانند ہے جبکہ گہرائی میں موجود نہیں گرم اور سیال مادے کی شکل میں ہے جس کی وجہ سے وہاں زندگی کسی بھی شکل میں ممکن نہیں ہے بات بھی سبحی کے علم میں ہے کہ بہاڑوں کی مضبوطی اور استحکام ان کے تہ بہتہ ہونے کے ساتھ وابستہ ہے۔ اس لئے کہ یہی تہیں بہاڑوں کی مضبوطی اور استحکام ان کے تہ بہتہ ہونے ہیں۔

ماہرین علم الارض ہمیں بتاتے ہیں کہ زمین کا نصف قطر تقریباً 6,035 کلومیٹر ہے اور اس کے جس بالائی جھے پر ہم زندگی بسر کرتے ہیں وہ بہت پتلا ہے اور 2 سے 35 کلومیٹر ہے۔ چونلد زمین کی یہ بالائی سطح پتلی ہے اس لئے اس بات کا قوی امکان رہتا ہے کہ ملنے گئے گی۔ پہاڑ زمین میں پیوست میخوں کا کام کرتے ہیں جو زمین کی اس بالائی سطح کو قائم رکھتے اور استحکام دیتے ہیں۔ قرآن میں بھی بالکل ای طرح کا ذکر آیا ہے:

'' کیا ہم نے زمین کو فرش نہیں بنایا؟ اور پہاڑوں کو میخیں (نہیں بنایا)۔''(القرآن6:78)

عربی لفظ''اوتاد'' کا مطلب ہے میخیں۔(ان میخوں جیسی جو خیمے نصب کرتے وقت استعال کی جاتی ہیں)۔ بیارضی تہوں کے لئے گہری بنیادوں کا کام دیتی ہیں۔

پوری دنیا میں علم الارض پرایک نصابی کتاب "ارتھ" (زمین) جامعات میں بطور ایک حوالے کی کتاب کے بڑھائی جاتی ہے۔ اس کتاب کے مصنفین میں سے ایک کا نام ڈاکٹر فرینک پریس ہے جوامر کی اکادمی برائے سائنسز میں بارہ برس تک صدر رہے۔ وہ سابق صدر امریکا، جمی کارٹر کے سائنسی مشیر بھی تھے۔ اس کتاب میں ڈاکٹر فرینک نے پہاڑ وں کو کلہاڑی کے نوکدار پھل سے تشبیہہدی ہے اور خود پہاڑ اس کا ایک چھوٹا سا حصہ بتایا ہے جس کی جڑیں زمین میں گہرائی تک چلی گئی ہیں۔ اس کی رائے میں پہاڑ زمین کے قشرارض (بالائی سطح) کو محکم بنانے میں اہم کردار اداکرتے ہیں۔

قر آن پہاڑوں کے کردار کو واضح طور پر بیان کرتے ہوئے لکھتا ہے کہ بیز مین کو بلنے مے محفوظ رکھتے ہیں۔ درج ذیل آیت ملاحظہ فرمائے:

"اورہم نے زمین میں بہاڑ بنادیجے تا کہ وہ مخلوق کو ہلانہ سکے اور ہم

18 ـ . گريات

شیریں اور نمکین پانیوں کے درمیان دیوار

قرآن پاک میں ارشاد ہوتاہے:

"اس نے دو دریاجاری کر دیئے جو ایک دوسرے سے مل جاتے ہیں۔ ان دونوں میں ایک آڑ ہے کہ اس سے بڑھ نہیں کتے۔"(القرآن 19:55-20)

عربی لفظ "برزخ" کا مطلب ہے آڑ، دیوار، جدا کرنے والی قصیل عربی لفظ "مرح" کے معنی ہیں "وہ دونوں مل جاتے ہیں اورا کیک دوسرے میں گڈٹہ ہوجاتے ہیں"۔
ابتدا جن مفسر بن اور متر جمین نے قرآن پاک کا ترجمہ کیا وہ پانی کے دوالگ الگ دھاروں کے دوفتلف معانی بیان نہ کر سکے ۔ یعنی یہ کہ یہ پانی کے دوالگ الگ دریا آپس میں مل کر ایک دوسرے میں گڈٹہ بھی ہوجہتے ہیں اور اس کے ساتھ ساتھ ان دو کے درمیان آڑیا دیوار بھی کھڑی ہے ۔ جد بدسائنس نے یہ دریا افت کیا ہے کہ جہال دومختلف سمندر آپس میں ملتے ہیں ان کے درمیان آٹریا کے ساتھ ساتھ ان دو سمندروں کوجدا کرتی ملتے ہیں ان کے درمیان ایک دیوار بھی حائل ہوتی ہے ۔ یہ دیوار ان دوسمندروں کوجدا کرتی ہے۔ تاکہ ان دو میں سے ہرا کی کا پانی کا درجہ حرارت اپنا اپنا رہے ۔ ان کی نمکیاتی سطح کھاری بن) اور کثافت جدا جدارہ ۔ ماہرین بحریات آج قرآن پاک کی اس آیت کو بہتر طور پہنے ہے سکتے ہیں ۔ دوسمندروں کے درمیان نہ نظر آنے والا ایک پردہ حائل ہوتا ہے بہتر طور پر سمجھ سکتے ہیں ۔ دوسمندروں کے درمیان نہ نظر آنے والا ایک پردہ حائل ہوتا ہے جس کے ذریعے ایک سمندر کا پانی دوسر سے سمندر کے پانی میں جاماتا ہے ۔

لیکن جب ایک سمندر کا پانی دوسرے سمندر کے پانی میں داخل ہوتا ہے تو یہ اپنی امتیازی خصوصیت کھو بیٹھتا ہے اور دوسرے سمندر کے پانی جبیبا ہوجا تا ہے یعنی اس سمندر قرآن میں اس حوالے ہے جو بیان ہوا وہ جدیدارضی اعداد و شار کے عین مطابق ہے۔ ایسائی ایک پیغام قرآن کی سورۃ: 31 کی آیت ملے۔ ایسائی ایک پیغام قرآن کی سورۃ: 31 کی آیت ملے۔ 15 میں بھی آیا ہے۔

17۔ پہاڑوں کوزمین میں مضبوطی سے گاڑھ دیا گیا ہے

قشرارضی یاز مین کی بالائی سطح کو بہت می سخت پلیٹوں میں توڑد یا گیا ہے جن کی موٹائی تقریباً 100 کلومیٹر ہے۔ یہ پلیٹیں جزوی طور پر ایک سیال مادے پر تیر رہی ہیں جے ''ایستھنوصفیز' کہتے ہیں۔

پہاڑوں کی تشکیل ان ہی پلیٹوں کے کناروں پر ہوتی ہے۔ قشر ارض کی موٹائی سمندروں سے نیچے 5 کلومیٹر اور تقریباً سمندروں سے نیچے 5 کلومیٹر ہے اور خشک سطح زمین کے نیچے 35 کلومیٹر اور تقریباً 80 کلومیٹر موٹائی عظیم پہاڑی سلسلوں کے نیچے ہوتی ہے۔ بیدوہ مضبوط بنیادیں ہیں جن پر پہاڑ کھڑے ہیں۔قرآن میں ان مضبوط پہاڑی بنیادوں کا ذکر یوں آیا ہے:

''ادر پہاڑوں کومضبوط گاڑ دیا۔''(القرآن 32:79)

سومعلوم ہوا کہ قرآن پاک میں پہاڑوں کے بارے میں جومعلومات فراہم کی گئ ہے وہ علم الارض کی حالیہ دریانتوں کے عین مطابق ہے۔ یہی ذکر قرآن کی سورۃ88 کی آیت19 میں بھی آیا ہے۔ یہ مظہر قدرت بہت سے مقامات پر واقع ہوتا ہے بشمول مصر، جہال دریائے نیل بحیرہ روم میں جاگر تاہے۔

یہ سائنسی مظہر قدرت جس کا ذکر قرآن پاک میں آیا ہے اس کی تصدیق ڈاکٹر ولیم ہے نے بھی کی ہے جو بحریات کے نامور سائنسدان بھی ہیں اور امریکا کی کولوراڈو یو نیورٹی میں ارضی سائنسز کے شعبے میں بطور پروفیسر بھی خدمات سرانجام دے رہے ہیں۔

19۔ سمندر کی گہرائیوں میں تاریکی

پروفیسر درگاراؤ بحری ارضیات کے میدان میں بین الاقوامی شهرت رکھتے ہیں۔ وہ شاہ عبدالعزیز یونیورٹی، جدہ (سعودی عرب) میں پروفیسر بھی رہ چکے ہیں۔ انہیں درج ذیل آیت قرآنی پراپنی رائے کے اظہار کے لئے کہا گیا تھا:

"یا (کفارکی حالت) مثل ان اندھروں کے ہے جونہایت گہرے سمندر کی تہ میں ہوں جے اوپر تلے کی موجوں نے ڈھانپ رکھا ہو پھر اوپر سے بادل چھائے ہوئے ہوں۔ الغرض اندھیریاں ہیں جو اوپر تلے پدر پے ہیں۔ جب اپناہاتھ نکا لے تواسے بھی قریب ہے کہ ندد کھے سکے اور (بات یہ ہے کہ) جے اللہ تعالیٰ ہی نور نددے اس کے پاس کوئی روشن نہیں ہوتی۔" (القرآن 24)

پروفیسرراؤنے کہا کہ سائنسدان تو حال ہی میں جدید آلات کے ذریعے بی تصدیق کر سکے میں کہ سندر کی تہ میں تاریکی ہے۔انسان سمندر کی گہرائیوں میں غوطہ زن ہونا چاہیے تو بغیر إمدادی آلات کے 20 تا 30 میٹر ہے آگے نہیں جاسکتا۔ وہ 200 میٹر ک کے پانی کی خصوصیات اختیار کر لیتا ہے۔ ایک طرح سے بید دیوار دوسمندروں کے پانیوں کے درمیان عارضی طور پر ہم جنس یا ہم صفت بنانے کا کام کرتی ہے۔ اسے قرآن پاک نے یوں بیان کیا ہے:

''اوردوسمندرول کے درمیان روک بنادی۔'' (القرآن 61:27)

سیمظہر قدرت کئی مقامات پر واقع ہوتا ہے۔ یہ جبرالٹر کے مقام پر بحیرہ روم اور بحر اوقع ہوتا ہے۔ یہ جبرالٹر کے مقام پر بحیرہ روم اور بحر اوقیا نوس کے پانیوں کو مقسم کرتا ہے۔ ایک سفید دھاری پئی جنو بی افریقا کے علاقے جزیرہ نما کیپ میں واضح طور پرنظر آتی ہے جہاں بحراوقیا نوس اور بح ہند کا مقام اتصال ہے۔ تاہم جب قر آن میٹھے اور کھارے پانیوں کے درمیان حد بندی یا روک کا ذکر کرتا ہے تو یہا ہے ایک ''ممنوع تقسیم' یا دیوار قرار دیتا ہے جے عبور کرنے کی اجازت نہ ہو۔ قر آن پاکی سور 55 کی آیت 53 میں ارشاد ہوا:

''اوروہی ہے جس نے دوسمندرآ پس میں ملار کھے ہیں۔ یہ ہے میٹھا اور مزیدار اور یہ ہے کھاری کڑوا اور ان دونوں کے درمیان ایک حجاب اورمضبوط اوٹ کردی۔''(القرآن 53:25)

جدید سائنس نے دریافت کیا ہے کہ سمندر کے وہ دہانے جہاں تازہ بیٹھا اور نمکین کڑوا پانی آپس میں ملتے ہیں تو صورت حال اس مقام کی صورت حال سے پھیٹنف ہوتی ہے جہاں دو نمکین پانی والے سمندر آپس میں ملتے ہوں۔ یہ بات دریافت ہوئی ہے کہ سمندروں کے چوڑے دہانوں پر جوشے میٹھے تازہ پانی کونمکین پانی سے الگ اور نمیز کرتی ہو سے اسے "Pycnocline" زون کہتے ہیں۔ یہاں وہ کثافت قابل ذکر حد تک ختم ہو جاتی ہے دو و تہوں کو جدا کرتی ہے۔ یہ حد بندی (جدا کرنے والا زون) تازہ میٹھے پانی اور منکین پانی دونوں سے مختلف کھاری بن رکھتی ہے۔

چیکے گئی ہیں۔ چنانچہ معلوم یہ ہوا کہ لہریں روشی کو منعکس کرتی ہیں جس سے تاریکی پیدا ہوتی ہے۔ جو روشی منعکس نہیں ہوتی وہ سمندر کی گہرائیوں میں راستہ بنالیتی ہے۔ اس طرح سمندر کے دو جھے ہو جاتے ہیں۔ سطح آب جو چیکدار اور روشن ہونے کے ساتھ ساتھ گرم ہوتی ہے اور گہرائی جہاں تاریکی نے ڈیرہ ڈال لیا ہو۔ سطح آب سمندر کے گہرے جھے سے لہروں کے ذریعے مزید جداکردی جاتی ہے۔

اندرونی لہریں سمندروں کے گہرے پانیوں کوڈھانپ لیتی ہیں کیونکہ گہرے پانیوں میں ان سے اوپر کے کم گہرے پانیوں کی نسبت کثافت زیادہ ہوتی ہے۔ تاریکی اندرونی لہروں کے نیچے سے شروع ہوتی ہے۔اس گہرے پانی میں محصلیاں

بھی نہیں دیکے سکتیں۔ انہیں جوروثنی ملتی ہے وہ ان کے اپنے جسموں نے لگتی ہے۔ قرآن یاک نے اسے بڑے برکل اور خوبصورت طریقے سے پیش کیا ہے:

''اس کی مثال الی ہے جیسے ایک گہرے سمندر میں اندھیرے کے اوپرایک اور موج چھائی ہوئی ہے اس پر ایک موج اور اس کے اوپر بادل، تاریکی پرتاریکی مسلط ہے۔'' (القرآن 24:40)

دوسر کے نفظوں میں ان موجوں کے او پر مزید قسموں کی موجیں ہیں۔ یعنی وہ موجیں جو سمندر کی سطح پر پائی جاتی ہیں۔ قرآنی آیت آگے چل کر بتاتی ہے کہ 'اس کے او پر بادل، تاریکی پر تاریکی مسلط ہے'' یہ بادل ایک دوسرے کے او پر پردے، آٹریار کاوٹیں ہیں جو مختلف سطحوں پر رنگوں کو جذب کر کے مزید تاریکی پیدا کرتی ہیں۔ پروفیسر درگاراؤنے اپنی بات کوختم کرتے ہوئے کہا:

''1400 برس قبل ایک عام انسانی ذہن اس مظہر قدرت کواس قدر

''ایک وسیع گہرے سمندر میں تاریکی۔''

یہ تدور تہ تاریکی جو گہرے سمندر میں پائی جاتی ہے اس کے دوا سباب ہیں: 1- روشنی کی ایک کرن میں سات رنگ ہوتے ہیں جیسا کہ ہم قوس قزح میں ویکھتے ہیں۔ بیسات رنگ یہ ہیں: بنفشی ، کاسی ، نیلا ، سبز ، زرد ، مالٹائی اور سرخ _ روشنی کی کرن جب یانی سے نکراتی ہے تواس میں انعطاف پیدا ہوتا ہے۔اویر کے 10 تا 15 کلومیٹر کے فاصلے کا یانی سرخ رنگ کوجذب کر لیتا ہے اس لئے اگر غوط خوریانی کے اندر 25 میٹر تک پہنچ گیا ہے اور زخمی ہوجا تا ہے تو اے اینے خون کا سرخ رنگ نظرنہیں آئے گا کیونکہ سرخ رنگ آئی گہرائی میں پہنچ ہی نہیں سکتا۔ اس طرح مالٹائی رنگ کی کرنیں 30 تا 50 میٹر کے فاصلے پریانی میں جذب ہوجاتی ہیں،زرد 50 تا 100 میٹر پر، سبز 100 تا 200 میٹر تک اور نیلی 200 میٹر سے آ گے۔ پھر بنفشی اور کائن رنگ کی کرنوں کی باری آتی ہے جواس سے آگے یانی میں جذب ہوکر عائب ہو جاتی ہیں۔ یوں کے بعد دیگرے رنگوں کے غائب ہو جانے کے بعد اندھیرا چھا جاتا ہے تعنی روشی کی لہروں میں تاریکی جگہ بنا کیتی ہے۔ پھر 1000 میٹرسے نیچے سندر کے یانی میں مکمل تاریکی ہوتی ہے۔

2- سورج کی کرنوں کو بادل جذب کر لیتے ہیں جو جواباً روشنی کی کرنیں بھیرتے ہیں اورج کی کرنیں بھیرتے ہیں یوں بادلوں کے نیچاندھیرا ہوجا تاہے۔ بیتار کی کی پہلی تہ ہوتی ہے۔ جب روشنی کی کرنیں سمندر کی سطح تک پہنچتی ہیں تو لہروں کی سطح انہیں منعکس کرتی ہے اور وہ

تفصیل سے بیان نہیں کر سکتا تھا۔ سویہ معلومات یقیناً کسی انسانی دماغ کی اختراع نہیں بلکہ مافوق الفطرت ذریعہ سے آئی ہے۔'

پروفیسر راؤ کا یہ بیان ایک وڈیوکیسٹ میں بھی موجود ہے جس کا عنوان ہے

'This is the Truth'' (یہی سے ہے) یہ کیسٹ اسلامی تحقیقی فاؤنڈیش سے حاصل کی جاسکتی ہے۔

قرآن پاک میں ارشاد ہوا:

''اوروہی ہے جس نے پانی سے انسان کو بیدا کیا۔ پھراسے نسب والا اور سسرالی رشتوں والا کر دیا۔ بلاشبہ آپ کا پروردگار (ہر چیز پر) قادر ہے۔''(القرآن 54:25)

کیا آج ہے 1400 برس قبل کسی انسان کے لئے بیمکن تھا کہوہ بیاندازہ لگا سکے کہ انسان کو پانی ہے۔ کہ انسان کو پانی ہے بیدا کیا گیا ہے؟ مزید ہی کہ عرب کے صحراؤں میں زندگی گزارنے والا کوئی انسان ایسااندازہ کرسکتا تھا جہاں ہمیشہ پانی کی قلت رہی ہے؟

20- نباتات

پودوں میں بھی نر اور مادہ هوتے هیں

پہلے زمانے میں انسان نہیں جانتا تھا کہ پودوں میں بھی نراور مادہ ہوتے ہیں۔علم نباتات سے معلوم ہوا کہ ہر پودے میں نراور مادہ ہوتے ہیں۔ یہاں تک کہ وہ پودے جو ایک جنسی ہوتے ہیں ان میں بھی نراور مادہ کے جداگا نہ اوصاف موجود ہوتے ہیں۔قرآن پاک میں ارشاد باری تعالیٰ یوں ہواہے:

''آسان سے پانی بھی وہی برساتا ہے۔ پھراس برسات کی وجہ سے مختلف قتم کی پیداوار بھی ہم ہی پیدا کرتے ہیں۔'' (القرآن53:20)

21۔ پیلوں میں نراور مادہ ہوتے ہیں

''اوراس میں ہرتم کے پھلول کے جوڑے دوہرے دوہرے پیدا کر دیئے ہیں۔''(القرآن3:13)

کھل یا تمر ہراعلیٰ نسل کے پودے کی حتمی پیدادار ہوتی ہے۔ کھل لگنے سے پہلے پودے پر پھول آتے ہیں جس کے زادر مادہ اعضا ہوتے ہیں۔ ایک بار جب زردانے پھول تک پہنچ جاتے ہیں تو پھر پودے پر پھل لگ جاتے ہیں۔ یہ پھل پھر پک کرنچ آ زاد کر دیتے ہیں۔ یہ پھل پھر پک کرنچ آ زاد کر دیتے ہیں۔ تمام پھلوں میں نراور مادہ اعضا پائے جاتے ہیں۔ اس حقیقت کا ذکر قرآن پاک میں بھی آیا ہے۔ پھلوں کی کئی قشمیں ہیں جن میں غیر بارآ ور پھولوں سے بھی پھل جامل کئے جاتے ہیں۔ مثلاً کیلے، انناس کی چند قشمیں، انجیر، مالٹا، انگور وغیرہ۔ ان میں مخصوص جنسی اوصاف بھی پائے جاتے ہیں۔

22۔اللہ نے ہرشے کے جوڑے بیدا کئے ہیں

قرآن پاک میں اللہ تعالی ارشاد فرما تا ہے:''اور ہر چیز کوہم نے جوڑا جوڑا بیدا کیا ہےتا کہتم نصیحت حاصل کرسکو۔''(القرآن:49:51)

24_ پرندوں کی پرواز

قرآن میں ارشاد باری تعالیٰ ہوتاہے:

'' کیاان لوگوں نے پرندوں کونہیں دیکھا جوتا لع فرماں ہو کر فضامیں اُڑتے ہیں جنہیں بجز اللہ تعالیٰ کے کوئی اور تھامے ہوئے نہیں۔ بینک اس میں ایمان لانے والے لوگوں کے لئے بڑی نشانیاں ہیں۔'(القرآن 79:16)

ایک اور آیت میں پرندوں کا ذکر بول آیا ہے:

'' کیا یہ اپنے اوپر پر کھولے ہوئے اور کبھی کبھی سمیٹے ہوئے اُڑنے والے پرندوں کونبیں دیکھتے۔انبیں (اللہ) رحمٰن ہی ہوااور فضامیں تھامے ہوئے ہے۔ بیشک ہر چیز اس کی نگاہ میں ہے۔'' (القرآن 19:67)

عربی لفظ ''امک' کا مطلب ہے اپناہا تھ رکھ کر کسی شے کو پکڑ لیناروک لینایا پیچھے کھنچنا تا کہ وہ شے توازن میں رہے''۔اس سے بیحقیقت سامنے آتی ہے کہ اللہ ہی پرندوں کو طاقت پرواز عطا کرتا ہے۔ااور انہیں فضاوک میں سہارے ہوئے ہے۔ بیر آیات اس بات پرزوردی ہیں کہ پرند ہے توانین خداوندی کے تابع ہوتے ہیں۔ جدید سائنسی اعدادو شار سے پتہ چلتا ہے کہ پرندول کی چند شمیں ایس ہوا پی پرواز اور نقل مکانی کے پروگراموں میں بڑی جامعیت رکھتی ہیں۔ بیامر باعث حیرت نہیں کہ پچھ پرندے طویل پرواز کا نہ تو کوئی تجربہ میں نہیں ان اڑانوں میں رہنمائی فراہم کررہا ہوتا ہے پرواز کا نہ تو کوئی تجربہ کے میں نہیں ان اڑانوں میں رہنمائی فراہم کررہا ہوتا ہے

''وہ پاک ذات ہے جس نے ہر چیز کے جوڑے پیدا کئے خواہ وہ زمین کی اگائی ہوئی چیزیں ہول خواہ وہ الی چیزیں ہوں جنہیں ہے جانتے بھی نہیں۔'' (القرآن:36:36)

قرآن کہتا ہے کہ ہر چیز کو جوڑے میں پیدا کیا گیا ہے ان میں وہ چیزیں بھی شامل ہیں جن کے بارے میں انسان فی الحال کچھنہیں جانتے ۔مستقبل میں ہوسکتا ہے وہ جان لیں۔

23_حيوانيات

جانور اور پرندہے گروهوں میں زندگی بسر کرتے هیں

قرآن پاک درج بالاعنوان کے حوالے ہے ہمیں بنا تا ہے کہ ''اور جتنی قتم کے جاندار زمین پر چلنے والے ہیں اور جتنی قتم کے پرند جانور ہیں کہ اپنے دونوں بازوؤں سے اڑتے ہیں ان میں کوئی قتم الین نہیں جو کہ تمہاری طرح کے گروہ نہ ہوں۔'' (القرآن 38:6)

شخقیق سے بیہ بات ثابت ہو چکی ہے کہ جانوراور پرندے گروہوں میں زندگی بسر کرتے ہیں یعنی وہ منظم ہوکرزندہ رہتے اور مل جل کر کام کرتے ہیں۔

گر پھر بھی وہ دور دراز کے پر پہنچ راستوں سے گزر کر ایک مخصوص منزل پر پہنچ جاتے ہیں۔ایسااس لئے ہوجا تا ہے کیونکہ ان کے جینیاتی نظام میں موجود ایک موروثی پروگرام ان کی رہنمائی کرتا ہے۔وہ جہاں سےاڑتے ہیں وہاں ایک طویل اڑان کے بعد معینہ وقت پرواپس بھی آجاتے ہیں۔

پروفیسر ہیمبرگر اپنی کتاب ''پاور اینڈ فرنجلٹی'' (طافت اور کمزوری) میں ایک پرندے کی مثال دیتا ہے جے''مٹن برڈ'' کہتے ہیں اور وہ بحرالکائل کے ساحلی علاقے میں پایا جا تا ہے۔ یہ پرندہ انگریزی کے آٹھ (8) کے ہندسے کی شکل بنا کر 24000 کلومیٹر سے زیادہ طویل سفر طے کر لیتا ہے۔ وہ یہ سفر چھ ماہ کے عرصے میں طے کر کے صرف ایک ہفتے کی تا خیرسے اس مقام پرواپس بہنج جا تا ہے جہاں سے وہ محو پرواز ہوا تھا۔ ایسے سفر کے لئے نہایت پیچیدہ ہدایات ان پرندوں کے''اعصائی خلیوں'' میں موجود ہوتی ہیں۔ یقیناً یہ پروگرام انہیں بنانے اور تخلیق کرنے والے نے پہلے سے ان کے اندرف کردیے ہیں۔ ہم کیوں نہ اس پروگرام رکی شناخت پرغور کریں؟……

25_شہد کی مکھی اوراس کی مہارت

شہد کی کھی کے بارے میں درج ذیل آیات میں ارشاد باری تعالیٰ ہوتا ہے کہ

"آپ کے رب نے شہد کی کھی کے دل میں سے بات ڈال دی کہ
پہاڑوں میں درختوں اورلوگوں کی بنائی ہوئی اُو نجی اُٹیوں میں
اپنے گھراچھے بنا۔ اور ہر طرح کے میوے کھا اور اپنے رب کی
آسان راہوں پر چلتی پھرتی رہ، ان کے بیٹ سے رنگ برنگ کا

شہدی کھیوں کے طرز زندگی اور ابلاغ باہمی پر تحقیق کرنے پر وان فرش نامی شخص کو نوبل پر اکز ملاتھا۔ اس نے شہد کی کھیوں کے باہمی روابطِ نظم وضبط پر ایک سیر حاصل تحقیق کی تھی ۔ شہد کی کھی جب کوئی نیا باغ تلاش کر لیتی ہے یا نئے پھول دکھ لیتی ہے تو واپس آ کر دوسری شہد کی کھیوں کو نہ صرف تھے سمت اور مقام بتادیتی ہے بلکہ آنہیں وہاں تک پہنچنے کا نقشہ فراہم کردیت ہے۔ اسے ' وقع مگس'' کہتے ہیں۔ فوٹو گرافی اور دیگر طریقوں سے اس بات کا مناس طور پر پتالگا لیا گیا ہے کہ شہد کی کھی کی حرکات وسکنات کا مقصد سے ہوتا ہے کہ وہ معلومات کو دیگر ساتھی شہد کی کھیوں کے در میان پہنچانا چاہتی ہے۔ درج بالا آیات میں بتایا معلومات کو دیگر ساتھی شہد کی کھیوں کے در میان پہنچانا چاہتی ہے۔ درج بالا آیات میں بتایا متحد ہے کہ شہد کی کھیوں کے در میان پہنچانا چاہتی ہے۔ درج بالا آیات میں بتایا متحد ہے کہ شہد کی کھیوں کے در میان سے رہی کی آسان را ہوں پر چلتی پھرتی رہتی ہے۔

درج بالا آیات میں شہد کی کھی کو مادہ بتایا گیا ہے لفظ'' فاسکی'' اور' کلی'' عربی میں صیغۂ تانیث ہیں۔ لیعنی سپاہی یا کارکن ہمیشہ مادہ کھی ہوتی ہے۔

مشہورانگریزی ڈرامانگارولیم سیسپیر کے ڈرامے'' ہنری ہضم'' میں پچھ کردار شہدگی محصوں کے بارے میں گفتگو کرتے ہیں اور بتاتے ہیں کہ شہدگی محصوں میں سپاہی ہوتے ہیں جن کاایک بادشاہ ہوتا ہے۔ شیسپیر کے عہد میں لوگ یہی خیال کرتے تھے۔ان کا خیال تھا کہ کارکن شہدگی محصیاں نر ہوتی ہیں اور وہ گھر واپس جاکر بادشاہ کے سامنے جوابدہ ہوتی ہیں۔ مگر یہ درست نہیں ہے کارکن کھیاں مادہ ہوتی ہیں اور وہ بادشاہ کے سامنے جوابدہ نہیں ہوتیں۔ البتہ وہ ملکہ کے سامنے جوابدہ ہوتی ہیں۔ دراصل اس حقیقت کو جانئے کے لئے گذشتہ 300 برسوں کے دوران جدید تحقیق ہوئی ہے۔

26 - مکڑی کا جالاایک نازک گھر

درج بالاموضوع پر قرآن پاکی درج ذیل آیت میں ارشاد ہوتا ہے:

''جن لوگوں نے اللہ تعالیٰ کے سوااور کارساز مقرر کرر کھے ہیں ان کی
مثال مکڑی کی ہی ہے کہ وہ بھی ایک گھر بنالیتی ہے حالانکہ تمام گھروں
سے زیادہ بودا گھر مکڑی کا گھر ہی ہے۔ کاش! وہ جان لیتے۔''
(القرآن 41:29)

مہین تاروں کے مکڑی کے گھر کا ذکر کرتے ہوئے درج بالا آیت میں اسے ساخت کے اعتبار سے نا پائیداراور بودا، کمزوراور نازک ہی نہیں کہا بلکہ ریبھی بتایا ہے کہ مکڑی کے گھر میں باہمی رشتے بھی نا پائیدار ہوتے ہیں جس میں اکثر و بیشتر مکڑی اپنے ساتھی مکڑے کو مار ڈالتی ہے۔

ای مثال سے ان لوگوں کے باہمی رشتوں کی کمزوری اور ناپائیداری بھی واضح ہوتی ہے جواللہ کے سوااس دنیا اور آخرت کے لئے کسی اور کا سہارا ڈھونڈتے ہیں جوان کے کسی کا منہیں آ کئے۔

27_چيونٿيول کا طرزِ زندگی اور نظام خبررسانی

''سلیمان الطبیخا کے سامنے ان کے تمام کشکر جنات اور انسان اور پرند میں سے جمع کئے گئے۔ (ہر ہرقتم کی) الگ الگ درجہ بندی کر دی گئی۔ جب وہ چیونٹیوں کے میدان میں پہنچے تو ایک

چیوٹی نے کہا: اے چیونٹیو! اپنے اپنے گھروں میں گھس جاؤالیا نہ ہو کہ بے خبری میں سلیمان الطبیخ اور اس کا لشکر تمہیں روند ڈالے۔''(القرآن 17:27-18)

ماضی میں پھولوگ قرآن کا نداق اڑاتے تھے کہ پیجنوں پریوں کی کہانیوں کی کتاب ہے۔ اس میں چیونٹیاں ایک دوسرے سے باتیں کرتی بتائی گئی ہیں۔ یہ چیونٹیاں ایک دوسرے سے باتیں کرتی بتائی گئی ہیں۔ یہ چیونٹیاں ایک دوسرے تک پیغامات بھی پہنچاتی ہیں۔ دور حاضر میں وہ لوگ زندہ ہوتے تو یقیناً انہیں شرمندگی ہوتی کیونکہ چیونٹیوں کے بارے میں جدید تحقیق سے گئی ایسے حقائق سامنے آئے ہیں جو پرانے زمانے میں انسان کے علم میں نہ تھے۔ تحقیق نے پی فاہت کر دیا ہے کہ پچھ جانوروں اور حشرات الارض کا طرز زندگی انسانی طرز حیات کے بہت قریب اور مشابہ ہے جن میں چیونٹیوں کے بارے درج ذیل حقائق اس بات کے جن میں چیونٹیوں کے بارے درج ذیل حقائق اس بات کے جوت میں پیش کئے جاسکتے ہیں:

- (الف) چیونٹیاں مرنے والی چیونٹیوں کو اسی طرح وفن کرتی ہیں جس طرح انسان کرتے ہیں۔
- (ب) انہوں نے اپنے کام کاج کی تقسیم کررکھی ہے اورتقسیم کار کا ایک نہایت عمدہ نظام ان کے ہاں رائج ہے۔ان میں مینیجر، سپروائز ر، فور مین اور ورکر وغیرہ ہوتے ہیں۔
 - (ج) سیم بھی کھارآ پس میں مل بیٹھتی ہیں اور گپ شپ کرتی ہیں۔
- (د) باہمی بات چیت اور ابلاغ کا بھی ان کے ہاں ایک نہایت ترقی یافتہ طریقہ رائج ہے۔
 - (ڈ) ان کے ہاں با قاعدہ بازار لگتے ہیں جہاں بیاشیاء کا تبادلہ کرتی ہیں۔

(ر) چیونٹیاں موسم سرما میں طویل عرصے کے لئے اناج کا ذخیرہ کر لیتی ہیں۔اس
اناج میں سے کونپلیں نظنے لگیں تو یہ اس کی جڑیں کاٹ دیتی ہیں گویا یہ اس بات
سے باخبر ہیں کہ اگر انہوں نے اسے اُگنے دیا تو وہ گل سڑجائے گا۔اگر بارشوں
کی وجہ سے ان کا ذخیرہ کیا ہوا اناج گیلا ہوجاتا ہے تو یہ اسے خٹک کرنے کے
لئے دھوپ میں ڈال دیتی ہیں۔ یہ خشک ہوجائے تو چیونٹیاں اسے اندر لے
جاتی ہیں جیسے ان کے علم میں ہو کہ اس اناج میں نمی آگئی تو اس کی جڑیں نکل
ق کی اور یہ گل سڑجائے گا۔

28 علم طب

شهد: اس میں بنی نوع انسان کے لئے شفا ھے

شہد کی کھی قتم تم کے پھولوں اور بھلوں کا رس چوتی اور پھر اس سے اپنے جسم کے اندر شہد بناتی ہے۔ اسے وہ موم کے جھوٹے جھوٹے خانوں میں جمع کر دیتی ہے۔ بیصرف دوسوسال قبل کی بات ہے جب بیہ بات انسان کے علم میں آئی تھی کہ شہد شہد کی کھی کے پیٹ سے نکاتا ہے۔ مگر قرآن نے اس کے بارے میں 1400 برس قبل بتا دیا تھا۔ درج ذیل آیت میں اس کا ذکر یوں آیا ہے:

''ان کے پیٹ سے رنگ برنگ کامشروب نکلتا ہے۔جس کے رنگ مختلف ہیں اورجس میں لوگوں کیلئے شفاہے۔'' (القرآن 69:16)

ہمیں آج بیمعلوم ہوا کہ شہر میں شفاہے اور بیدا فع عفونت بھی ہے۔ جنگ عظیم دوم میں روی اپنے زخموں پرشہدلگاتے تھے۔ بیرزخم میں کسی قدرنمی برقر اررکھتاہے اورزخم کے

مندال ہوجانے کے بعد زخم کی جگہ کوئی بدنما داغ نہیں چھوڑ تا۔ شہد کے گاڑھے بن کی وجہ سے اس میں چھپھوندی نہیں گئی اور جراثیم کے نمو کے امکانات بہت کم رہ جاتے ہیں۔ انگلتان کے نرسنگ ہومز میں جن 27 مریضوں کا علاج سسٹر کیرول نے چھتے کے موم سے کیا تھاان کے سینے کی نا قابل علاج بیاری اور شدید دماغی خلل کے عارضے میں ڈرامائی بہتری پیدا ہوئی تھی۔

چھتے کا یہ موم ایک ایسامادہ ہوتا ہے جوشہد کی کھیاں اپنے چھتوں کو بیکٹیریا سے بچانے کے لئے مختبے ہائے گل سے تیار کرتی ہیں۔

ایک ایسا شخص جے کسی خاص پودے سے الرجی ہوا سے اسی پودے سے حاصل کردہ شہد دیا جائے تو اس شخص میں اس الرجی کے خلاف قوت مدافعت میں اضافہ ہوجا تا ہے۔ شہد میں فرکٹوزنا می گلوکوز اور وٹامن''k'' وافر مقدار میں پائے جاتے ہیں۔

شہد ہے متعلق جومعلومات قرآن میں موجودتھیں۔ جن میں سے بتایا گیاتھا کہ شہدآتا کہاں سے ہے اس کے خواص کیا ہیں اور سے بنی نوع انسان کے لئے شفاہے، وہ نزول قرآن کے صدیوں بعدانسان نے بذریعہ تحقیق دریافت کیں۔

29 علم الا فعال الاعضاء (فزيالوجي)

نظام دوران خون اور دوده

مسلمان سائنس دان ابن نفیس نے جب دوران خون کا ذکر کیا قرآن پاک اس سے 600 برس قبل نازل ہوا تھا جبکہ نزول قرآن کے ایک ہزار سال بعد ولیم ہاروے نے دوران خون کے نظام کے بارے میں مغربی و نیا کوآگاہ کیا تھا۔

جب حالیۃ تقیق سے معلوم ہوا کہ غذا کس طرح جزوبدن بننے سے قبل آنتوں میں ہفتم ہوتی ہے اور پھرجسم کے دیگر اعضاء کونشو ونما دیتی ہے، اس سے تقریباً 1300 برس پہلے قرآن پاک کی ایک آیت مبار کہ واضح کر چکی تھی کہ دودھ کے اجزاء کس طرح بنتے ہیں۔سائنسی تحقیق کے نتائج حیرت انگیز حد تک قرآن کے مطابق ہیں۔

مذکورہ بالانظریات اور قرآن پاک میں دیے گئے حقائق کی باہمی مماثلت سے قبل سے جان لینا مفید ہوگا کہ آنتوں میں کیمیائی تعاملات کیسے وقوع پذیر ہوتے ہیں۔ مزید ہے کہ کس عمل سے غذا کے بچھا جزاء آنتوں سے ایک پیچیدہ مگر عمدہ نظام کے ذریعے دوران خون میں شامل ہو کرجسم کے مختلف حصول تک جا بہنچتے ہیں۔ البتہ دیگر غذائی جھے جو اپنی کیمیائی ترکیب میں جداگانہ ہیں وہ جگر کے ذریعے خون میں شامل ہوتے ہیں۔ اس نہایت مربوط اور مقررہ نظام کے ذریعے خون ان غذائی عناصر کو دودھ پیدا کرنے والے غدود سمیت تمام اعضائے جسم تک پہنچا تا ہے۔

اسے سادہ سے الفاظ میں یوں کہا جا سکتا ہے کہ غذا کے بعض اجزاء آنتوں کی دیواروں سے رہتے ہوئے پورے بدن میں پھیلی خون کی باریک شریا نوں میں داخل ہو جاتے ہیں اور پھر نظام دوران خون کے مطابق پورے بدن میں پھیل جاتے ہیں۔ ہم اس نظام قدرت کو بنظر شحسین دیکھنا چاہیں تو قرآن پاک کی درج ذیل آیات ہمیں بڑی مددکر تی ہیں:

"تمہارے لئے تو چو پایوں میں بھی بڑی عبرت ہے کہ ہم تہمیں اس کے پیٹ میں جو کچھ ہے اس میں سے گوبر اور لہو کے درمیان سے خالص دودھ پلاتے ہیں جو پینے والوں کے لئے سہتا پچتا ہے۔" (القرآن 66:16)

"تمہارے لئے چوپایوں میں بڑی بھاری عبرت ہے۔ ان کے پیٹوں میں سے ہم تہمیں دودھ پلاتے ہیں اور بھی بہت سے نفع تمہارے لئے ان میں ہیں۔ ان میں سے بعض بعض کوتم کھاتے ہو۔" (القرآن 21:23)

آج ہے 1400 برس قبل مویشیوں میں دودھ کس طرح بنتا ہے کے بارے میں جو کچھ قرآن پاک نے بتایا تھاوہ جدیدعلم الا فعال الاعضاء (فزیالوجی) نے حال ہی میں دریافت کیا ہے۔

30 علم جينيات

مسلمان کچھسوالات کے جوابات حیاہتے ہیں:

ممتازیمنی عالم شخ عبدالمجیدازندانی کی سربراہی میں مسلمان علاء نے علم جینیات کے بارے میں اور دیگر سائنسز سے متعلق معلومات قرآن اور احادیث سے جمع کرنی شروع کی تھیں۔

پھران کا انگریزی ترجمہ پروفیسرڈا کٹر کیتھ مُورکو پیش کیا گیا تھا جو کینیڈا کی یو نیورٹی آف ٹورانٹو میں شعبہ جینیات کے پروفیسراور صدر شعبہ علم تشریح الاعضاء تھے۔ جینیات کے شعبے میں ڈاکٹرمورآج کل بہت اعلیٰ مقام ومرتبے پرفائز ہیں۔

جب ڈاکٹر مورکو قرآن پاک سے حاصل کردہ تمام مواد پیش کر کے ان سے رائے گی گئی تو انہوں نے اس کا بغور جائزہ لیا اور بتایا کہ علم جینیات سے متعلق قرآن اور مستند احادیث سے جتنی معلومات حاصل کی گئی ہے وہ جدید سائنسی تحقیق کے عین مطابق ہے اور اس میں کہیں بھی کوئی تضادنہیں پایا جاتا۔ تاہم ڈاکٹر مورنے کہا کہ چندآیات الی ہیں جن جوابات نددے پاتااس کئے کہ آج ہے تمیں سال قبل کا سائنسی علم نہایت محدود تھا۔''

1981ء میں سعودی عرب کے شہر د مام میں ساتویں عالمی طبی کا نفرنس کے موقع پر ڈاکٹر مورنے قرآن وحدیث کوان الفاظ میں خراج تحسین پیش کیا تھا۔

''میرے لئے یہ بات بے حد خوثی و مسرت کی ہے کہ میں نے قرآن کے مفاہیم کی سائنسی بنیا دول پر خیش کی اور علم جینیات کے حوالے سے اپنی جبتو کو جاری رکھا۔ میں اس بارے میں واضح طور پر یہ کہنا چاہوں گا کہ قینی طور پر یہ سائنسی معلومات محد ﷺ تک خدا کے توسط سے پہنچیں کیونکہ یہ سب پھے صدیوں بعد سائنس دریا فت کرسکی ۔ میرا پختہ یقین ہے کہ محمد ﷺ اللہ کے پنجمبر تھے۔''

ڈاکٹر کیتھ موراس سے قبل ایک کتاب لکھ چکے تھے جس کا نام تھا''نشوونما پذیر انسان' (The Developing Human)۔ پھر قرآن پاک سے حاصل کردہ علم کے بعد انہوں نے 1982ء میں اس کتاب کا تیسراایڈیشن شائع کیا۔ اس میں قابل قدر اضافے کئے گئے تھے۔ یہوہی کتاب تھی جے ایک فرد واحد کی بہترین طبی کتاب قرار دیئے جانے کا اعزاز حاصل ہوا تھا۔ کتاب کو عالمی سطح پر بڑی پذیرائی حاصل ہوئی اور ڈاکٹر مورکو ایوار ڈ سے بھی نوازا گیا تھا۔ اس کا ترجمہ دنیا کی گئی بڑی زبانوں میں ہو چکا ہے اور اسے طبی تعلیم کے سال اول کے نصاب میں بھی شامل کردیا گیا ہے۔

ڈاکٹر جولی سمیس جو بیلر کالج آف میڈیس، ہاؤسٹن، امریکا میں شعبہ امراض نسواں کے صدر ہیں ایک جگہ لکھتے ہیں:'' پیاحادیث جومحد ﷺ کے فرمودات ہیں ہر گز ہر گز ساتویں صدی کے سی مصنف کی سائنسی معلومات نہیں ہو سکتے۔اس سے ثابت ہوتا ہے کہ '' پڑھا ہے رب کے نام ہے جس نے پیدا کیا۔ جس نے انسان کو خون کے لوتھڑے سے بیدا کیا۔'' (القرآن 1:96:1-2)

عربی لفظ' معان 'کے معانی ہیں جے ہوئے خون کے لو تھڑے ۔ اس کے علاوہ یہ الی شے کے معنوں میں استعال ہوتا ہے جو چبٹ جانے والی ہو۔ جیسے جو مک چہٹ جاتی ہے۔ ڈاکٹر کیتھ مور کے علم میں یہ بات اب تک نہیں آئی تھی کہ جنین کی ابتدائی حالت رحم مادر میں جو مک سے مشابہ ہوتی ہے۔ اس کی تقدیق کے لئے جب انہوں نے نہایت باریک خورد بینوں کی مدد سے رحم مادر میں جنین کی ابتدائی شکل کا معائنہ کیا تو یہ واقعی جو نک کی شکل سے ماتا جاتا تھا۔ یوں ڈاکٹر مور کے علم میں یہ بات آئی کہ صدیوں پہلے قرآن پاک میں جینیات سے متعلق جو معلومات درج تھیں وہ دور حاضر کی سائنسی اور تحقیقی دریافت کے میں مطابق تھی۔

ڈاکٹر مور نے قرآن وحدیث میں موجود مواد سے متعلق 80 سوالات کے سیح سیح جوابات دیئے اور بڑی جیرت کے ساتھ فر مایا کہ جینیات کے شعبے میں جس قدر بھی سائنسی دریافتیں اب تک ہوئی ہیں وہ سب کی سب قرآن وحدیث سے کممل طور پرہم آ ہنگ ہیں۔ انہوں نے مزید کہا:

> ''اگرتیس برس قبل مجھ سے قرآن وحدیث کے اس مواد سے متعلق کوئی سوالات یو چھے جاتے تو میں شایدان میں سے نصف کے سیح

وریدی بہاؤ بھی یہیں ہے وقوع پذیر ہوتا ہے۔ کیا پہ حیرت انگیز حقائق ہمیں دعوت فکرنہیں دے رہے؟

32_نُطفه ما نُع كاخفيف قطره

قرآن پاک میں کم از کم گیارہ مقامات پر فرمان خداوندی ہے کہ انسان کی تخلیق '' نطف'' ہے ہوئی۔ نطفہ ہے جو پیالے کوخالی '' نطف'' ہے ہوئی۔ نظفہ کم بیں تھوڑا بہت نیچ رہتا ہے۔ یوں سیجھے کہ پیالہ خالی ہوجانے پر بھی میہ کہیں لگارہ جاتا ہے۔قرآن میں اس کاذکر کئی مقامات پرآیا ہے۔مثلاً اسی آیت کو لے لیجے:

''لوگو! اگر تمہیں بعد موت زندگی کے بارے میں کوئی شک ہے تو جان لوہم نے تم کومٹی سے بیدا کیا۔ پھر نطفے ، پھر خون کے لوٹھڑ سے ہاں لوہت کی بوٹی سے جوشکل والی بھی ہوتی ہے اور بےشکل بھی۔ یہ متم پرواضح کئے دیتے ہیں۔'' (القرآن 5:22)

'' پھر بنا کررکھا ہم نے اس کوایک نطفہ ایک محفوظ (رقم مادر) میں۔'' (القرآن 13:23)

اس كاذكر قرآن پاكى درج ذيل آيات مين بھى آيا ہے:

2:76/19:80/19

*«*37:35*«*46:53*«*67:40*«*77:36*«*11:35*«*37:18*«*4:16

حالیہ سائنسی دریافت سے بی تصدیق ہوئی ہے کہ عورت کے بیضہ کو بار آور کرنے کے لئے یاحمل تھرانے کی خاطر تیس لا کھر دانہ جرثو موں میں سے ایک ہی کافی ہوتا ہے بعنی

31 _ريره ه كى مري الريسليول كورميان سے نكلنے والا قطرہ

قرآن پاک میں ارشاد باری تعالی ہوتاہے:

''پھرانسان ذرا یہی دیکھ لے کہ وہ کس شے سے پیدا کیا گیا ہے۔ ایک اُچھلتے ہوئے پانی سے پیدا کیا گیا ہے جو پیٹھ اور سینے کی ہڈیوں کے درمیان سے نکلتا ہے۔''(القرآن 5:86-7)

تولیدی مراحل میں مرد اور عورت کے تولیدی اعضاء یعنی خصیے اور بیضہ دانیاں گردوں کے قریب ریڑھ کی ہڈی اور گیارھویں اور بارھویں پہلی کے درمیان سے بالیدگی اور نشوونما پانا شروع کرتے ہیں۔ پھر یہ نیچ کی جانب بڑھتے ہیں۔ عورت کی بیضہ دانیاں پیڑو (Pelvis) تک آ کررک جاتی ہیں جبکہ مردانہ خصیے (نیچ کی پیدائش سے پہلے ہی) نیچ تک بڑھتے چلے جاتے ہیں اور دانوں کے درمیان خصیہ دانوں تک پہنچ جاتے ہیں۔ سن بلوغ کو پہنچنے کے بعد بھی جب تولیدی اعضاء کے نیچ اتر نے کاعمل کمل ہو چکا ہوتا ہے تو بہیں ایک بڑی اور پسلیوں کے باتیں ایک بڑی شریان خون فراہم کرتی ہے۔ یہ شریان ریڑھ کی ہڈی اور پسلیوں کے درمیان واقع ہے جب کہ ان اعضاء کا عقبی رابطہ جس نظام سے منسلک ہے وہ بھی اس مقام درمیان واقع ہے جب کہ ان اعضاء کا عقبی رابطہ جس نظام سے منسلک ہے وہ بھی اس مقام پر واقع ہے۔ کمفی نکاس (Lumphatic Drainage) اور غیرصاف شدہ خون کا

خارج شدہ جرتو موں میں سے تین لا کھوال حصہ یا % 0.00003 حصہ بار آوری کے عمل کی تھیل کے لئے کافی ہے۔

33_سللة مائع كاجوبر

قرآن پاک میں ارشاد باری تعالی ہوتاہے:

" پھر چلائی اس کی نسل حقیر پانی کے جوہر (ست) ہے۔" (القرآن8:32)

عربی لفظ ''سلئة '' کا مطلب ہے جو ہر یا کسی شے کا ''ست' یا کسی کمل شے کا ہمترین حصہ ہم نے دیکھا کہ مرد کے خارج شدہ لاکھوں جرثو موں میں ہے بارآ وری کے عمل کی تحیل کے لئے بعنی حاملہ کرنے کے لئے ایک جرثو مہ کافی ہے اس ایک جرثو مے کو قرآن نے ''سلئة '' کہا ہے ۔ ہمیں یہ بھی معلوم ہوا کہ قورت کے جرثو موں میں سے صرف ایک بارآ ورہوتا ہے ۔ قرآن اسے بھی ''سلئة '' نہیں سلیق ہے الگ کرنا بھی ہیں۔ اس سے ایک معنی کسی مائع ہے اس کا جو ہر یا ''ست' نہیں سلیق ہے الگ کرنا بھی ہیں۔ اس سے مرادمرداور عورت دونوں کا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور زنانہ دونوں گا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور زنانہ دونوں گا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور زنانہ دونوں گا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور زنانہ دونوں گا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور زنانہ دونوں گا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور زنانہ دونوں گا مادہ تولید ہے۔ بارآ وری کے عمل کے دوران مردانہ اور نانہ دونوں گا مادہ کول سے نہایت سلیق سے الگ کر لئے جاتے ہیں۔

34 ـ نطفه امشاح مخلوط ما تعات

قرآن پاک میں ارشاد باری تعالی ہوتاہے:

''بلاشبہم نے انسان کو مخلوط نطفے سے بنایا۔'' (القرآن 2:76) 54

عربی زبان میں ''نطفہ امثاج'' سے مراد کلوط ما کعات ہیں۔ بعض مفسرین قرآن کے خیال میں ''مخلوط ما کعات' سے مراد مردا ورعورت کا ماد ہ تو لید ہے۔ مردا ورعورت کے تخم ریزوں کے باہم مل جانے سے جو'' جفتہ'' بنتا ہے وہ دراصل نطفہ ہی ہوتا ہے۔ اس کے علاوہ نطفہ امثاج سے مراد وہ مردانہ ماد ہ تو لیر بھی ہوسکتا ہے جو مختلف غدودوں سے خارج شدہ رطوبتوں سے وجود میں آتا ہے۔

چنانچه څلوط ما نعات کاایک چیوٹا ساقطرہ لینی نطفہ امشاح ایسامائع ہوتا ہے جس میں مرداور عورت کے تخم ریزے اور اردگرد کے کچھاور ما نعات جمع ہوچکے ہوں۔

35_رحم مادر میں لڑکی ہے یا لڑکا؟

رحم ما در میں جنس کا تعین مرد کے تولیدی خلیے سے ہوتا ہے نہ کہ عورت کے بیضے سے۔ لڑکی یا لڑکے کا تعین اس بات پر مخصر ہوگا کہ لونی جسموں (کروموسومز) کا 23 وال جوڑا بالتر تیب (xy یاxx) ایک ایکس یا ایکس وائی ہے۔ ایکس ایکس کی صورت میں لڑکی اور ایکس وائی کی صورت میں لڑکا ہوگا۔

قرآن پاک میں اس کاذکریوں آیاہے:

''اوراس نے نراور مادہ کا جوڑا پیدا کیا۔ ایک بوند سے جو ٹیکا کی جاتی ہے۔''(القرآن 45:53-46)

عربی میں لفظ''نطفہ'' کا مطلب ہے مائع کی ذراسی مقداراور''تمنیٰ'' سے مراد ہے طاقت کے ساتھ اخراج یازور سے کسی شے کو کسی جگہ جمانا۔اس لئے یہاں لفظ''نطفہ'' سے مرادم دانہ ماد ہُ تولید ہے جس کا اخراج زور سے ہوتا ہے۔

قرآن پاک میں ارشاد باری تعالی ہوتاہے:

''کیاوہ حقیریانی کانطفہ نہ تھاجو (رحم مادر میں) ٹیکایا جاتا ہے؟ پھروہ لوتھڑا بنا۔ پھراللہ نے اسے جسم کی متناسب شکل دی پھراس سے مرد اور عورت کی قسمیں گھبرا کیں۔'' (القرآن 37:75-39)

یبال بھی انتہائی معمولی مقدار کے ماد ہ تولید (ایک قطرہ) کا ذکر آیا ہے۔اس کے لئے''نظفہ من منی بینی'' کے الفاظ استعمال ہوئے ہیں۔ یہ یقیناً مرد ہی کا ماد ہ تولید ہوتا ہے۔ جس سے رحم مادر میں لڑکی یالڑکے کا تعین ہوتا ہے۔

برصغیر ہندو پاک میں اکثر ساس کو پوتے یا نرینداولا دکی آرز وہوتی ہے۔ اگر بہوبٹی کوجنم دے دے تو سار االزام اس غریب پر آتا ہے کہ بیٹے کوجنم کیوں نہیں دیا۔ ایسی ساس کو علم ہونا چاہیئے کہ لڑکی یالڑ کے کی پیدائش کی ذمہ داری تو مرد پر آتی ہے۔ اس لئے کہ مرد ہی کے نطفے سے بچے کی جنس کا تعین ہوتا ہے اگر الزام آنا ہی ہے تو مر د پر آنا چاہیے نہ کہ عورت پر قرآن اور سائنس دونوں کا بیمشتر کہ فیصلہ ہے کہ بچے کی جنس مرد کے نطفے ہے متعین ہوتی ہے۔

36۔ بطن مادر میں تین تاریک پردوں میں ڈھکا جنین

قرآن پاک میں ارشاد باری تعالی ہوتاہے:

''اسی نے تم کوایک جان سے پیدا کیا۔ پھر وہی ہے جس نے اس جان سے اس کا جوڑا بنایا اور اسی نے تمہارے لئے مویشیوں میں سے آٹھ نراور مادہ پیدا کئے اور وہ تمہاری ماؤں کے پیٹوں میں تین

تین تاریک پردوں میں تمہیں ایک کے بعد ایک شکل دیتا چلا جاتا ہے۔ یہی اللہ تمہارارب ہے، بادشاہی اس کی ہے کوئی معبوداس کے سوانہیں پھرتم کدھر پھرائے جارہے ہو۔'(القرآن 6:39)

پروفیسر ڈاکٹر کیتھ مورکی رائے میں قرآن پاک میں جن تین تاریک پردوں کا ذکر

آيابوه بين:

چ شکم مادر کی دیوار

3۔ غلافِجنین

37۔ جنین کے مراحل

قرآن پاک میں جنین کے مراحل کا ذکر یوں آیا ہے:

'' یقیناً ہم نے انسان کومٹی کے جو ہرسے پیدا کیا۔ پھراسے نطفہ بناکر محفوظ جگہ میں قرار دے دیا۔ پھر نطفہ کوہم نے جما ہوا خون بنا دیا۔ پھر اس خون کے لوتھڑے کو گوشت کا ٹکڑا کر دیا۔ پھر گوشت کے ٹکڑے کو ہڈیاں بنا دیں۔ پھر ہڈیوں کوہم نے گوشت پہنا دیا۔ پھر دوسری بناوٹ میں اس کو پیدا کر دیا۔ برکتوں والا ہے وہ اللہ جوسب سے بہترین پیدا کرنے والا ہے۔'' (القرآن 22:21-14)

درج بالا آیات میں اللہ تعالیٰ نے واضح طور پر بتادیا کہ انسان مائع کی ایک جھوٹی سی بوند سے پیدا کیا گیا ہے۔اسے پہلے جائے قرار میں رکھا گیا تا کہ وہ وہاں مضبوطی سے چمٹ

جائے یا ٹھہر جائے۔اس کے لئے عربی زبان میں'' قرار کمین'' کی ترکیب استعمال کی گئ ہے۔رہم مادر کو''عقبی جانب سے ایک مضبوط تحفظ ریڑھ کی ہڈی کی شکل میں حاصل ہے۔ اے کمر کے اعصاب مزید تقویت بخش تحفظ فراہم کرتے ہیں۔ یہ جنین ایک مائع کے اندر تیز تار ہتا ہے یوں جنین کوایک بہت محفوظ مقام قرار ال جاتا ہے۔

مائع کی میہ بوند بھرمقدار' علقہ'' کی صورت میں جٹ جانے کامفہوم دیت ہے اس کا ایک مطلب چٹ جانے والی جو نک کا بھی ہے۔ مید دونوں توضیحات سائنسی لحاظ سے مسلمہ اور مصدقہ ہیں۔ ابتدائی مرحلے میں جنین ایک دیوار سے چٹ جاتا ہے اور جونک سے مشابہ ہوتا ہے رینون مال کے بدن سے جفت جنین کے ذریعے حاصل کرتا ہے۔

''علقہ'' کے تیسرے معنی ہیں'' جما ہوا خون'۔ حمل کے تیسرے اور چوتھے ہفتے یہ خون لو تھڑ کے گئی افتیار کر لیتا ہے۔ یہ خون لو تھڑ الے ہاں ہم تر آنی علم کے ساتھ جمے ہوئے خون کے علاوہ جو تک کی شکل بھی اختیار کر لیتا ہے۔ آئے ہم قر آنی علم کے ساتھ انسان کی کئی سوسال کی تحقیقات کا موازنہ کرتے ہیں۔

یہ 1667ء کی بات ہے جب ہام اور لیووف ہاک نے جو عظیم سائنسدان تھے۔
خورد بین کی مدد سے مردانہ خلیات کا مشاہدہ کر کے بیہ فیصلہ کیا تھا کہ انسانی خلیہ افزائش نسل
میں ایک نظامنا ساانسان موجود ہے جو بعد میں رحم مادر میں نشو ونما پاکرایک نوزائیدہ بیچ کی
صورت اختیار کر لیتا ہے۔ اس نظر یے کو'' نظریہ چھدائی''(پرفوریش تھیوری) کے نام سے
موسوم کیا گیا۔ جب سائنسدانوں نے بیدریافت کیا کہ مادہ بیضہ مردانہ مادہ تو لید سے جم
میں بڑا ہوتا ہے تو مشہور سائنسدانوں ڈی گریف اور ان کے معاصرین نے اس نکتہ نظر کا
اظہار کیا کہ ''نظامنا ساانسان' دراصل بیضہ مادہ میں موجود ہوتا ہے۔ اٹھار ھویں صدی کے
سائنسدانوں نے بیضور پیش کیا کہ بچہ ماں اور باپ دونوں کی مشتر کہ میراث ہوتا ہے اور
ان دونوں کے تولیدی خلیوں کے امتراج سے وجود میں آتا ہے۔

بعدازاں 'علقہ' کمل طور پر' مضغة' میں ڈھل جاتا ہے جس کا مطلب ہے کوئی الی شے جسے چہایا جائے اوراس پر دانتوں کے نشان پڑ جا کیں اس سے مراد وہ چھوٹی می شے جسے چہایا جائے اوراس پر دانتوں کے نشان پڑ جا کیں اس سے مراد وہ چھوٹی می شے بھی ہے جولیس دار ہواور چیؤگم کی طرح جسے منہ میں رکھا جا سکے۔ بیدونوں تشریحات سائنسی اعتبار سے درست ہیں۔

پروفیسر کیتھ مور نے بلاسٹر سیل کا ایک ٹکڑا لے کراسے جنین کی مرحلہ اول والی شکل میں ڈھالا اور اسے دانتوں کے درمیان رکھ کر چبایا تو اس کی شکل 'مضغة' والی بن گئی۔ پھر کیتھ مور نے اس کا موازنہ جنین کی ابتدائی شکل والی تصاویر سے کیا۔ دانتوں کے نشانات ریڑھ کی ہڈی کی ابتدائی شکل وصورت کے آثار سے مماثل تھے۔''مضغة' نشو ونما پا چینے کے بعد ہڈیوں کی شکل اختیار کر لیتا ہے۔ ان ہڈیوں پر پھر گوشت یا اعصاب کی تہ چڑھ جاتی ہے بعد ہڈیوں کی شکل اختیار کر لیتا ہے۔ ان ہڈیوں پر پھر گوشت یا اعصاب کی تہ چڑھ جاتی ہے بھرخالق کا سُنات اسے ایک اور مخلوق کی شکل میں ڈھال دیتا ہے۔

پروفیسر مارشل جانسن کا شار امریکہ کے معروف سائنسدانوں میں ہوتا ہے وہ فلا ڈلفیا (امریکا) کی تھامس جیزس یو نیورٹی میں ڈینٹل انسٹی ٹیوٹ کے ڈائر یکٹر اور شعبہ سلم الا فعال الاعضاء کے سربراہ بھی ہیں۔ ان ہے جب تخلیق و پیدائش انسان کے متعلق قرآنی آیات پر تبھرہ کرنے کو کہا گیا تو پہلے تو پر وفیسر مارشل نے کہا کہ جنین کے مخلف مراحل پر بہنی قرآنی آیات ہرگز''انفاق محض'' نہیں ہو سکتیں۔ گر پھر کہنے گئے کہ یہ بھی تو ہو سکتا ہے کہ محمد بھی کے کہ یہ بھی تو ہو سکتا ہے کہ محمد بھی کے اس خور دمین ہوان کی خدمت میں عرض کیا گیا کہ قرآن پاک سکتا ہے کہ محمد بھی کے اس خور دمین ہوان کی خدمت میں عرض کیا گیا کہ قرآن پاک ہوئی تھی۔ اس پروہ مسکرائے اور کہا: اول اول جوخور دمین ایجاد ہوئی تھی وہ تو چیزوں کوزیادہ سے زیادہ وس گنا بڑا کر کے دکھا سکتی تھی اور وہ واضح اور شیح تصویر پیش ہی نہ کر سکتی تھی۔ یہ وفیسر مارشل جانسن پھریوں گویا ہوئے:

صرف ان حصوں کا ذکر کریں گے جو تکمیل پانچکے ہیں یعنی بیداعضا بھمل شکل اختیار کر چکے ہیں اور اگر ہم جنین کواس مرحلے پر نامکمل تخلیق کہیں تو اس کا مطلب سے ہوگا کہ ہم اس کے نامکمل حصوں کا ذکر کررہے ہیں لیس کیا یہ کمل تخلیق ہوگی یا نامکمل؟ جنین کی اس مرحلے میں ساخت کی قرآن پاک سے بہتر کہیں اور وضاحت نہیں کی گئی۔اسے قرآن نے '' جزوی شکل کے بغیر' لیعنی کمل تخلیق اور نامکمل تخلیق کہا ہے۔

ال حوالے سے درج ذیل آیت ملاحظہ فرمائے:

''لوگو!اگرتمہیں مرنے کے بعد جی اٹھنے میں شک ہے تو سوچوہم نے تمہیں مٹی سے پیدا کیا پھر نطفے سے پھرخون بستہ سے پھر گوشت کے لوتھڑے سے جوصورت دیا گیا تھا اور بے نقشہ تھا۔ یہ ہم تم پر ظاہر کر دیتے ہیں۔۔۔۔'' (القرآن 5:22)

سائنس طور پرہم جانتے ہیں کہ جنین کی نشو ونما کے اس ابتدائی در ہے میں کچھ خلیات الگ اپنی مخصوص شکل حاصل کر لیتے ہیں جبکہ دوسرے خلیات ابھی اپنی کسی خاص شکل میں نہیں آئے ہوتے۔ گویا کچھ اعضاء ایک خاص شکل میں ڈھل چکے ہوتے ہیں اور کچھ ابھی اس مرحلے میں نہیں پنچے ہوتے اور جزوی یا نامکمل شکل اختیار کی ہوتی ہے۔

39_حس ساعت اورحس بصارت

ایک انسانی جنین میں سب سے پہلی جو حس تخلیق پاتی ہے وہ حس ساعت یا سننے کی حس ہوتی ہے۔ رحم مادر میں بیچ کا جنین 24 ہفتوں کے بعد آوازیں سنسکتا ہے اور پر دہ چشم روشنی کو محسوں کرسکتا ہے۔ قرآن پاک اس کی وضاحت یوں کرتا ہے:

" مجھے اس تصور سے اختلاف کی کوئی وجہ نظر نہیں آتی کہ جب محمد ﷺ قرآن کی تلاوت کرتے تھے تو کوئی نہ کوئی الہامی قوت ضرور درمیان موجود ہوتی ہوگی۔''

ڈاکٹر کیتھ مور کے خیال میں جنین کے نشو ونما کے مراحل کی جدید درجہ بندی اگر چہ دنیا بھر میں اختیار کی گئی ہے مگریہ آسانی سے سمجھ میں نہیں آتی۔ اس کی وجہ بیہ ہے کہ بی مختلف درجوں کو عددی پیانوں سے شناخت کرتی ہے۔ جیسے پہلا درجہ، دوسرا درجہ، تیسرا درجہ وغیرہ۔ اس کے برعکس قرآن پاک جنین کی جدا جدا ساخت اور اشکال کے ذریعے جو وضاحت کرتا ہے اس سے اس کی تفہیم بہت آسان ہوجاتی ہے۔ یہ بچے کی پیدائش سے قبل وضاحت کرتا ہے اس سے سائنسی حوالے سے مصدقہ اشکال کی جس طرح وضاحت کرتی میں وہ قابل فہم اور قابل عمل ہیں۔ درج ذیل قرآنی آیات میں جینیاتی مراحل کو بڑی وضاحت کرتی میں جینیاتی مراحل کو بڑی

'' کیا وہ ایک گاڑھے پانی کا قطرہ نہ تھا جو ٹپکایا گیا تھا؟ پھر وہ لہوکا لوتھڑا ہوگیا پھر اللہ نے اسے پیدا کیا اور درست بنا دیا۔پھراس سے جوڑے لیمنی نرومادہ بنائے۔'' (القرآن 37:75-30)

38۔ جزوی شکل والاجنین اور جزوی شکل کے بغیر

اگر جنین کو''مضغة'' کے مرحلے میں درمیان سے کاٹا جائے تو معلوم ہوگا کہ نشوونما کے اس مرحلے میں بہت سے اعضاء کممل شکل اختیار کر چکے ہیں جبکہ باقی ابھی نیم کممل ہیں۔ پروفیسر جانسن کی رائے میں اگر ہم جنین کی شکل یاسا خت کی وضاحت کریں تو ہم

'' پھر اس کو نک سک ہے درست کیا اور اس کے اندر اپنی روح پھونک دی اور تہمیں کان دیئے، آئکھیں دیں اور دل دیئے، تم لوگ کم بی شکر کرتے ہو۔'' (القرآن 9:32)

ایک اورآیت میں ارشاد باری تعالی موا:

''ہم نے انسان کومخلوط نطفے سے خلق کیا پھراسے بنایا سنتا دیکھا۔'' (القرآن 2:76)

الله تعالی قرآن پاک میں ایک اور جگه یوں فرماتا ہے:

''وہی تو ہے جس نے تمہیں سننے اور دیکھنے کی قوتیں دیں اور دل دیئے گرتم لوگ کم ہی شکر گزار ہوتے ہو۔'' (القرآن 78:23)

درج بالاتمام آیات میں حس ماعت کا ذکر حس بصارت سے پہلے کیا گیا ہے۔ جدید سائنس نے بھی یمی دریافت کیا ہے کہ انسانی تخلیق میں پہلے سننے کا مرحلہ آتا ہے پھرد کھنے کا۔ جدید جینیات کے حوالے سے قر آنی ذکر سائنسی دریافتوں سے کمل طور پرہم آ ہنگ ہے۔

40 عمومی سائنسانگلیول کی بور بور گھیک اور درست

قرآن پاک میں ارشاد باری تعالی ہوتاہے:

'' کیاانسان میمجھ رہاہے کہ ہم اس کی ہڑیوں کو جمع نہیں کر عکیں گے۔ کیوں نہیں ہم تو اس کی انگلیوں کی پور پور تک ٹھیک بنا دینے پر قادر ہیں۔'' (القرآن 3:75-4)

منکرین قیامت کے روزتمام انسانوں کے زندہ کئے جانے پراعتراض کرتے ہیں۔
وہ پوچھتے ہیں کہ جب مرنے والوں کی ہڈیاں پیوندخاک ہوچکی ہوں گی تو انہیں چرکسے زندہ
کیا جائے گا اور ان کی شاخت کسے ممکن ہوگی۔ اس کا جواب اللہ تعالیٰ بید دیتا ہے کہ وہ نہ
صرف پیوندخاک ہڈیوں کو اکٹھا کرنے پر قادر ہے بلکہ ہمیں از سرنو زندہ کر کے ہماری انگیوں
کے پور پورکو دوبارہ پہلی شکل میں لانے کی قوت رکھتا ہے۔ آج سے 1400 برس قبل کے
معلوم تھا کہ ہرانسان کی انگیوں پر بنائے گئے نشانات کیا ہیں؟ یہ کس طرح بے مثال ہیں
اور ہر انسان کی انگیوں کے نشانات دوسرے انسان کی انگیوں کے نشانات سے مختلف
ہیں۔ یہ ہیں بھی دوانسانوں کے کیسال نہیں ہوتے یقیناً بیائی خالق کا کام ہے۔
کوئی دوسراکاریگر بیدائی نہیں ہوا جو بیکام کرسکتا۔

41۔ جلد میں در د کومحسوس کرنے والی حس

ماضی میں سیمجھا جاتا تھا کہ در د کومحسوں کرنے کا کام دماغ کرتاہے مگر دور حاضر کی تحقیق سے ثابت ہواہے کہ انسانی جلد میں در دمحسوں کرنے کی حس ہوتی ہے۔ اگر ایسانہ ہوتا۔ تو انسان کو در د کا احساس نہ ہوتا۔

جب کوئی ڈاکٹرکسی جل جانے والے مریض کا معائنہ کرتا ہے تو وہ جلے ہوئے مقام پرسوئی چبھوکر جلن کی شدت کا اندازہ لگا تا ہے۔

اگرسوئی چیفے سے متاثر ہفر دکو در داور تکلیف کا احساس ہوتو ڈاکٹر کو اطمینان حاصل ہو جاتا ہے کہ مریض کی صرف بیرونی جلد ہی جلی ہے اور در دمحسوس کرنے والے خلیات کو نقصان نہیں پہنچا۔ اگر اس کے برعکس جل جانے والا شخص سوئی کی چھبن پر در دمحسوس نہ کرے تو یہ بری علامت تصور ہوتی ہے۔ اس صورت میں جلدا ندر تک جل گئی ہوتی ہے جس

ے خلیات بھی جل چکے ہوتے ہیں۔ان میں ایک حالت میں در دمحسوں کرنے کی صلاحیت باقی نہیں رہتی۔

جلد کے اندر در دمحسوں کرنے والے اس نظام کے بارے میں قرآن پاک نے یول وضاحت کی ہے:

> ''جن لوگوں نے ہماری آیات سے انکار کر دیا ہے انہیں ہم ضرور آگ میں جھونکیں گے اور جب ان کے بدن کی کھال جل جائے گ تو دوسری کھال اس کی جگہ پیدا کر دیں گے تا کہ وہ خوب عذاب کا مزہ چکھیں ۔اللہ قدرت والا اور حکمت والا ہے۔'' (القرآن 56:4)

پروفیسرتیگات تجاس چیا نگ مائے یو نیورٹی تھائی لینڈ میں صدر، شعبہ علم الا فعال الاعضاء ہیں۔ انہوں نے دردکومحسوں کرنے والے جلد کے نظام پرطویل تحقیق کی ہے۔ پہلے تو انہیں یہ یعین نہیں آ رہا تھا کہ 1400 برس قبل قر آ ن پاک کی مذکورہ آ بت میں یہ تصدیق ہو چکی ہے کہ دردکو جلد محسوں کرتی ہے جب انہیں یہ آ بت مبار کہ شائی گئی اور اس کا ترجمہ بتایا گیا تو وہ اس قدر متاثر ہوئے کہ ریاض (سعودی عرب) میں '' قر آ ن اور رسول اللہ اللہ فی خومودات میں سائنی تھائی '' کے موضوع پر منعقدہ طبی کا نفرنس میں تشریف لے جانے پر فرمودات میں سائنی تھائی '' کے موضوع پر منعقدہ طبی کا نفرنس میں تشریف لے جانے پر بہت بڑے اجتماع میں لا الدالا اللہ محمد رسول اللہ پڑھ کر مشرف بداسلام ہوگئے۔

42_حاصل گفتگو

سائنسی حقائق کے قرآن پاک میں ذکر کو محض حسن اتفاق کہناعقل کے خلاف اور حقیقی سائنسی طرز فکر کے خلاف ہوگا۔

''عنقریب ان کوہم اپنی نشانیاں آفاق میں اوران کے اپنے نفسوں میں دکھا دیں گے یہاں تک کہ ان پر کھل جائے کہ بیقر آن واقعی برقت ہے۔کیا بیر کافی نہیں کہ تیرا رب ہر شے پرنگاہ رکھتا ہے۔'' (القرآن 53:41)

قر آن پاک درج ذیل آیت میل تمام بنی نوع انسان کوتخلیق کا ئنات میں غور وفکر کرنے کی کھلی دعوت دیتا ہے:

> ''زمین اور آسان کی پیدائش میں رات دن کے ادل بدل میں ہوشمندوں کے لئے بہت نشانیاں ہیں۔''(القرآن3:190)

قرآن پاک میں موجود سائنسی شواہداور علم ثابت کرتا ہے کہ یہ کتاب اللہ کی نازل کردہ کتاب ہے۔ آئے ہے 1400 برس قبل کوئی انسان ایسی کتاب کھے، نہیں سکتا تھا جس میں ایسی صدافت والی سائنسی با تیں موجود ہوں تا ہم قرآن کوئی سائنسی کتاب نہیں، اس میں تو آیات ہیں، نشانیاں ہیں یہ آیات انسان کو دعوت فکر دیتی ہیں کہ وہ اس دنیا میں اپنے مقصد حیات کو پہچانے اور فطرت ہے ہم آ ہنگ ہو کر زندگی بسر کرے۔قرآن اللہ کا ہو خالق کا نئات اور پرورش کرنے والا ہے جو اپنے اندر ابدی سچائیاں سمیٹے ہوئے اس اللہ کا جو خالق کا نئات اور پرورش کرنے والا ہے جو اپنے اندر ابدی سچائیاں سمیٹے ہوئے ہے۔ یہ ایک اللہ کا ، واحدہ لا شریک کا پیغام ہے جس کی تبلیغ تمام پیغیروں نے کی۔ حضرت قرآن اور حضرت موگی اللیکی ، حضرت کی دھنے تک ۔ حضرت قرآن اور جد یہ سائنس پر بہت کے کہا تھا جا جا ور اس سلیلے ہیں مزیر تحقیق جاری قرآن اور جد یہ سائنس پر بہت کے کہا تھا جا کا ہے اور اس سلیلے ہیں مزیر تحقیق جاری ہے۔ ان شاء اللہ وہ دن دور نہیں جب مزیر تحقیق بی نوع انسان کو کلمۃ اللہ کے قریب لے

مكالمه

''قرآن اور جدید سائنس'' (دونوں میں موز ونیت ہے یا تضاد؟) کے موضوع پر والات وجوابات ۔

سوال: السلام علیم! میرانام کوثر شخ ہے اور میں دارالقرآن کو یت سے تعلق رکھتی ہوں۔ میراسوال بیہ ہے کہ قرآن میں کھی معلّمہ ہوں۔ میراسوال بیہ ہے کہ قرآن میں لکھا ہے کہ ایک دن اللّٰہ کے ہزار سالوں کے برابر ہے۔ ایک دوسری جگہ ایک دن بچاس ہزار برس سے تعبیر کیا گیا ہے۔ کیا قرآن یا کے ایک بی بی تردیز ہیں کررہا؟ از راہ کرم وضاحت فرمادیں۔

جواب: (ڈاکٹر ذاکرنائیک) میری بہن نے سوال کیا ہے کہ ایک جگہ قرآن پاک میں ایک دن اللہ کے ایک ہزار سال کے برابر قرار دیا گیا ہے جبکہ دوسری جگہ بچاس ہزار برس سے تعبیر کیا گیا ہے تو کیا بیقر آن علیم میں خود تر دیدی نہیں۔ بہن کا بیسوال جس قرآنی سورة سے مربوط ہے وہ سورہ قج کی آیت: 47ہے۔

''اوراللہ کے نزدیک ایک دن درحقیقت تمہارے حساب کے ایک ہزارسال کے برابر ہے۔''(القرآن47:22) پروفیسر بجاس نے تو صرف ایک قرآنی آیت کے مصدقہ سائنسی سچائی ہونے پر اسلام قبول کر لیا تھا۔ کچھ لوگوں کو یقین دلانے کے لئے ممکن ہے دس شہادتیں کافی ہوں، بعض کو 1000 اور وہ ایمان لے آئیں اور یہ بھی ہوسکتا ہے کہ 1000 شہادتوں کے بعد بھی کچھ کے دل موم نہ ہوں۔ قرآن میں ایسے کوتاہ نظر بند ذہنیت کے حامل افراد کی شدید فدمت کی گئی ہے۔

ایسے لوگوں کے بارے میں قرآن پاک کی درج ذیل آیت میں ارشاد باری تعالیٰ وناہے:

''بہرے ہیں، گو نگے ہیں، اندھے ہیں اور یہ نہ لوٹیں گے (اپنے رب کی راہ پر)'' (القرآن 18:2)

قرآن پاک میں ایک فرداور پورے معاشرے کے لئے مکمل ضابط کھیات دے دیا گیا ہے۔ انسان نے محض اپنی جہالت کی وجہ سے آج کئی نظریات تخلیق کر لیے ہیں لیکن قرآن جونظریہ حیات پیش کرتا ہے وہ ان سب سے بہتر ہے۔ خالق کا کنات سے بہتر رہنمائی دینے والا اور کون ہوسکتا ہے؟

میں اپنے اللہ سے دعا گو ہوں کہ وہ میری اس عاجز انہ کوشش کو قبول فرمالے۔ میں اس سے اس کے رحم وکرم اور رہنمائی کو بصد عجز و نیاز ما نگ رہا ہوںاور مجھے یقین ہے کہ وہ مہر بانی فرمائے گا۔

ایک اور مقام پرارشاد باری تعالی موتاہے:

''ایک ایسے دن میں کہ ہے جومقدار میں تمہارے شارسے ایک ہزار سال۔'' (القرآن 32:5)

چر4:70 میں فرمایا:

''فرشتے اور روح اس کے حضور چڑھ جاتے ہیں ایک ایسے دن میں جومقدار میں 50 ہزار برس کے برابر ہے۔''(القرآن4:70)

میری بہن!ان آیات میں قرآن کیم جس حقیقت سے پردہ اٹھا تا ہے وہ یہ ہے کہ اللہ کی نظر میں وقت کا تعین زمینی یاد نیاوی پیانۂ وقت سے کیا ہی نہیں جاسکتا بعنی اس د نیامیں گزرنے والا وقت خواہ ایک ہزار برس ہویا پچاس ہزار خالتی کا ئنات کے ہاں محض ایک دن ہی شار ہوگا یا محض ایک لحمہ۔ یہ دراصل ایک اشارہ ہے کہ ہمارا وقت اللہ کے ہاں مواز نے میں بہیہ مختصر سا م

اس کے باوجود میری بہن اگران آیات کے لفظی معانی پراصرار کریں تو میں اس کی وضاحت کرسکتا ہوں۔ یہاں عربی لفظ''یوم'' استعال ہوا ہے۔اس کے دومعانی ہیں۔''دن'' یا''عہد یاز مانۂ'۔اوراگر ہم سورۃ السجدہ کی پانچویں آیت کا مطالعہ کریں توارشاد ہوتا ہے:

''وہ تد بیر کرتا ہے آسان سے زمین تک کے سب معاملات کی پھر پہنچتی ہے (روداداس تدبیر کی)اس کے حضور ایک ایسے دن میں جو تمہارے شار کے حساب سے ایک ہزار سال کی مقدار کے برابر ہے۔'' (القرآن 5:32)

اگر ' یوم'' کا تر جمه زمانه کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ خدا ہی زمین وآ سان کا منتظم اعلیٰ

ہے اور زمین وآسان کی تمام سرگرمیاں ہمارے حساب سے اگر ایک ہزار برس پر محیط ہیں تو اس کے لئے میخض ایک دن ہے'' سورۃ المعارج کی آیت :5 کے مطابق

> ''فرشتے اور روح چڑھتے ہیں ایک دن میں جس کی مقدار پچاس ہزار برس کی ہے۔''(القرآن 5:70)

قرآن پاک دوطرح کے زمانوں کی بات کر رہا ہے۔ اس لئے یہ خود تر دیدی نہیں ہے مثلاً میں کہوں کہ میں کسی مقام پرایک گھنٹے میں پہنچ جاؤں گا تو میں ایسا کرنے کے لئے ایک گھنٹے کا بی پابند ہوں اور جب کہوں کہ اس سے آگے فلاں مقام تک میں پچاس برس میں پہنچوں گا تو یہ خود تر دیدی نہیں کیونکہ میں نے مختلف '' مدتوں'' اور عرصے کی بات کی ہے۔ اس طرح جب قرآن نے کہا کہ فرشتے اور روح آسانوں کے عروج تک 50 برس میں پہنچتے ہیں جبکہ آپ ہی کے اس دنیا کے تمام معاملات کا اللہ کی طرف لوٹا یا جانا ایک ہزار برس میں واقع ہوتا ہے تو یہ بالکل خود تر دیدی نہیں ہے امید ہے میرے جواب سے میری بہن کی تعلی ہوگئی ہوگی۔

سوال: السلام علیم ! مجھے شاکر کہتے ہیں میں میکینکل انجینئر نگ کررہا ہوں۔ میں ڈاکٹر صاحب سے یہ بوچھنا چاہتا ہوں کہ آپ سائنسی طور پر خداکی موجودگی کو کیسے ثابت کر سکتے ہیں؟ اور وہ بھی اس طرخ کہ اللّٰہ کا مُنکر تائل ہو جائے ہیں؟ اور وہ بھی اس طرخ کہ اللّٰہ کا مُنکر

جواب: شاکر بھائی نے پوچھا ہے کہ سائنس کے ذریعے کیے ثابت کیا جاسکتا ہے کہ خدا موجود ہے۔ میں سب سے پہلے تو خدا کے منکر اور اس ملحد کو مبار کباد پیش کروں گا۔ جی

ہاں! مبار کباداس لئے کہ اگر ہم اپ اردگرد کا جائزہ لیں تو پتا چتنا ہے کہ ایک ہندواس لئے ہندوہوتا ہے کیونکہ اس کا باپ ہندوتھا، عیسائی اس لئے عیسائی بنا کہ اس کا باپ عیسائی تھا، مسلمان کو میراث میں اسلام مل گیا اور وہ مسلمان کہ لایا۔ مگر '' ملحد'' ایک مذہبی پس منظر کی موجودگی میں بھی ان جھوٹے خداؤں پر ایمان نہیں لایا جن کی بوجا پاٹ اس کے والدین کرتے چلے آرہے تھے۔ میں اسے اس لئے مبار کباد کہدرہا ہوں کہ اس نے کلمہ شہادت کا ابتدائی حصہ تو تسلیم کر لیا۔ جو اسلامی عقیدے کا بڑا جزو ہے یعنی ''لا النہ' (سوااللہ کے) کا شوت پیش کروں۔ خدا کا صحیح تصور پیش کرنے کے لئے مجھے سب سے پہلے جھوٹے خداؤں کا تصور مثانا پڑتا ہے تب کہیں جا کر میں سے خدائے واحدہ لا شریک کا تصور بتا سکتا ہوں۔ یہاں میری آ دھی محنت نے گئی۔ اس ملحد ار منکر خدائے خود تسلیم کرلیا ''کوئی خدا نہیں (لا یہاں میری آ دھی محنت نے گئی۔ اس ملحد ار منکر خدائے خود تسلیم کرلیا ''کوئی خدا نہیں (لا النہ ثابت کرنا ہے اور میں اسے انشاء اللہ ثابت کروں گا۔

اس ملحد سے سوال سیجے فرض کریں کوئی الیی شے ہومثلاً اڑنے والی جس کونہ کی نے پہلے دیکھا ہونہ کوئی اس دنیا ہیں اس سے واقف ہوائے جب آپ کے سامنے لایا جائے گا تو کون ہوگا جو اس اجنبی شے کے متعلق کوئی دعوٹی کر سکے کہ بیالی ہے اس میں فلال میکنزم ہے وغیرہ دوغیرہ دوغیرہ نے اس اجنبی شے کو بنایا ہے وغیرہ دوغیرہ نے اس اجنبی شے کو بنایا ہے تخلیق کیا ہے کچھ طحد میں صانع یا کاریگر وغیرہ کے الفاظ استعال کریں گے۔ کسی بحث میں جائے لیغیر بیتسلیم کرلیا جائے گا کہ کسی نے اس شے کو بنایا ہے۔ جب اس ملحد سے پوچھا جائے گا کہ کسی نے دی؟ وہ ایک لمحہ ضائع کئے بغیر کہے گا'د بگ بینگ (انفجار کبیر)' کے ذریعے یہ وجود میں آئی ہوگی۔ آپ اسے بتا ہے کہ قرآن پاک کی سورۃ الانبیاء کی آ یت: 30 میں اللہ تعالی ارشا وفرما تا ہے:

'' کیا کافروں نے نہیں دیکھا کہ آسان وزمین باہم ملے ہوئے تھے پھرہم نے انہیں پھاڑ کرجدا جدا کردیا۔'' (القرآن 30:21)

اگرآ باس ملحدے کہیں کہ یہی بگ بینگ تو 1400 برس قبل قرآن پاک میں مذکور ہے تووہ شاید سے کہ کمی میں اتفاق ہے۔اس ہے کہیں کہ ہمیں تو معلوم نہ تھا کہ جاندگی جاندنی وہ روثنی ہے جومستعار لیتا ہے سورج سے بینعکس شدہ روثنی ہے اس کی اپنی روشنی نہیں ہمیں حال ہی میں سائنس نے اس بارے میں بتایا ہے۔ ملحد کہے گا ہاں ہاں ایسا ہی ہے۔اباہے آگاہ کیجئے کہ قرآن میں تو 1400 برس قبل جاند کی روشنی مستعار کا ذکر آگیا تھا ممکن ہے ایسا بھی محض اتفاق ہے ہو گیا ہو۔ تکرار اور بغیر کسی بحث کے آپ اطمینان سے آ کے بڑھیئے اور ملحد ہے کہیئے سورج کوقد یم دور میں ساکن سمجھا جاتا تھا مگروہ تو سائنس نے ثابت کر دیا کہ ساکن نہیں بلکہ اپنے محور کے گردگھومتا ہے۔ملحد سے کہیئے یہ بات بھی قرآن نے 1400 سال قبل بتا دی تھی کہ سورج گردش کرتا ہے۔ وہ کہہ سکتا ہے'' قرآ ن کسی ذہین انمان نے لکھا ہوگا'۔ اب اس ہے آپ سوال کیجئے کہ کائنات کے آغاز میں بیہ "Celestial Matter" نینی کونیاتی ماده کس شکل میں تھا۔ وہ جواب دے گا'' دھو کیں کی شکل میں''۔اس ہے اگلاسوال میکریں میہ کیسے معلوم ہوا وہ کہے گا اس کے شوا ہدسائنس نے پیش کئے ہیں۔ آپ اب بیر حقیقت اس کے گوش گزار کر ڈالیئے کہ 1400 برس قبل قرآن نے یمی بتایا تھا۔ پھراس ہے آبی چکر کے بارے میں سائنسی تحقیق کا زمانہ یو چھئے اور قر آن میں 1400 برس قبل اس کے ذکر کے بارے میں بتائیں۔سائنسی حقائق کو آگے بڑھاتے جائے اور ملحدے سوال کرتے جائیں۔ پھراس ہے'' نظریدامکان' (Theory of Probablity) کے بارے میں پوچھیں اور سوال اس سے بیکریں کہ زمین کی شکل کے امکانات کیا ہوں گے بینوی، گول یا چیٹی یامتنظیل وغیرہ۔ بیامکانات دس ہو سکتے ہیں۔ان میں سےایک صحیح ہوگا۔ای طرح حاند کی روثنی کے مستعار ہونے کے بارے میں دوام کا نات میں سے ایک یعنی 1/2 یا %50 ہوں گے۔

جاندار کلوق کیے وجود میں آئی ہوں گی ؟ کچھلوگ کہد سکتے ہیں ریت، پھر،ایلومینم،

سونے چاندی سے۔غرض ہزار قتم کے مفروضے سامنے آسکتے ہیں۔ بیام کانات کہ آپ کا اندازہ تیجے نکے ریاضیات کی روسے 1/1000 قرار پاتا ہے۔

اب رہایہ معاملہ کہ آپ کے نتیوں قیاسات صحیح ہی ہوں یعنی زمین بینوی شکل کی ہو، چاند کی روشنی سورج سے حاصل کردہ ہواور ہر جاندار پانی ہی سے بناہوتو بیک وقت ان کے صحیح ہونے کے امکانات:

میں 1/20,000 ہوں ہے۔ قرآن پاک 1/20,000 ہوں گے دوسر کے نظوں میں 0.005 ہوں گے دوسر کے نظوں میں 0.005 ہوں کے۔ قرآن پاک 1000 سے زائد آیات مبارکہ میں کھوں سائنسی حقائق بیان کرتا ہے۔ اگر تین آیات کے لحاظ سے درشکی کے امکانات کھوں سائنسی حقائق بیان کرتا ہے۔ اگر تین آیات کے لحاظ سے درشکی کے امکانات مقرہ وجاتے ہیں لیعنی 10.005 نصد ہوئے تو ریاضیاتی علم امکان کی روسے تمام امکانات صفر ہوجاتے ہیں لیعنی ان کی وقعت کا لعدم کھہرتی ہے۔ اور ریاضی کے مطابق جو عدد بھی 50 (یا 1 کی قوت 50 کے برابر) ہووہ صفر کے مساوی ہوتا ہے۔

اب آپ اگراپ طحد دوست سے سوال کریں گے کہ بیسب کچھ کس نے رکھا ہوگا؟ تو دہ صرف ایک ہی جواب دے پائے گا'' خالق نے The Creator نے'' جدید سائنس بیے کہ جوہ خدا کی نفی نہیں کرتی بلکہ وہ تو نمونۂ خداوندی جدید سائنس بیے کہ وہ خدا کی نفی نہیں کرتی بلکہ وہ تو نمونۂ خداوندی (Models of God) کی نفی کرتی ہے۔ امید ہے آپ کوایے سوال کا جواب ل

جواب: بھائی نے پوچھاہے کقر آن کیک طرف تو کہتاہے کہ انسان جرثوے (SPERM) سے پیدا کیا گیا جو سائنسی نظریے کے عین مطابق ہے جبکہ قر آن پاک میں ایک دوسرے مقام پر بیکہا گیاہے کہ انسان کی تخلیق مٹی سے کی گئی ہے۔ کیابیخور ویدی نہیں۔

بیشک قرآن پاک کی سورۃ القیامہ کی آیات مبارکہ:37-39 میں ارشاد باری تعالیٰ ہوا کہ انسان کی تخلیق تولیدی مادے سے ہوئی جے سائنس نے بھی ثابت کیا ہے۔قرآن حکیم کی سورۃ:22(الحج) کی آیت: 5 میں ارشاد ہوا:

''…… پیدا کیاتم کومٹی ہے، پھر نطفے ہے، پھرخون کے لوٹھڑے ہے ، پھرایک بوٹی ہے۔'' (القرآن 5:22)

دورحاضر کی سائنس اپنی تحقیق میں اس نتیج پر پینچی ہے کہ وہ تمام عناصر ترکیبی جن سے انسان کی تخلیق ہوئی کم ومیش وہ سارے زمین کی مٹی میں پائے جاتے ہیں۔ یوں یہ کہنا کہ انسان مٹی سے بنا، سائنسی طور پرایک ثابت شدہ امر ہے۔ آپ کے سوال کا دوسرا حصہ یہ ہے کہ قرآن خود تر ویدی کا مرتکب نہیں ہور ہا؟ یعنی دومختلف مقامات پردومختلف با تیں کہی گئی ہیں۔

یہ جانا بے حد ضروری ہے کہ تر دید اسے کہتے ہیں جہاں دوایسے بیانات دیئے جائیں جوانیک دوسرے کے متضاد ہوں۔ فی الحقیقت ان دومیں سے ایک بیان ہی درست ہوسکتا ہے۔قر آن یہی نہیں کہتا کہ انسان جرثومہ تولیدسے پیدا ہواہے بلکہ وہ تو یہ بھی کہتا ہے کہ انسان پانی سے خلیق کیا گیا ہے:

"اور وہی ہے جس نے آدمی کو پانی سے بیدا کیا۔" (القرآن54:25)

آپ کہیں گے بیتو پھر تین تضادات ہو گئے مگر دور حاضر کی سائنس میں بیا مر مسلمہ تصور کیا جاتا ہے کہ انسان مٹی، جرثو مہ تولیداور پانی سے خلیق ہوا ہے۔ میں ایک مثال دیتا ہوں سسمیں کہتا ہوں چائے کی ایک بیالی بنانے کے لئے مجھے پانی کی ضرورت ہے۔ دوسرے بیان میں اگر میں کہوں کہ مجھے چائے کی ایک پیالی بنانے کے لئے چائے کی پی چی چاہے ہوں کی ضرورت جاتے ہے۔ تو یہ میری دونوں با توں میں تر دیز نہیں ہے۔ بلکہ مجھے تو دونوں چیزوں کی ضرورت ہوگی۔ ہے۔ میسٹھی چائے بنانا جا ہوں گا توا یک تیسری شے '' چینی'' کی بھی ضرورت ہوگی۔

ای طرح قرآن نے جب کہا کہ انسان کی تخلیق جرثومہ تولید، مٹی اور پانی ہے ہوئی تو یہ ہرگز ہرگز خود تر دیدی نہیں۔ ایک اور مثال پیش کرتا ہوں میں کہتا ہوں فلال شخص ایماندار، مہر بان اور مختی ہے تو اس میں کوئی تر دیدیا تضاد نہیں پایا جاتا۔ البتہ جب میں یہ کہوں کہ فلاں صاحب سے ہیں اور ہمیشہ جھوٹ بولتے ہیں تو یہ یقیناً خود تر دیدی ہوگ۔ امید ہے آپ کو سلی بخش جواب لل گیا ہوگا۔

سوال: السلام علیم! میں فریدہ انصاری ہوں۔ ایک لیبارٹری میں بطور لیبارٹری میں بطور لیبارٹری میں بطور لیبارٹری میں بھکنیشن کام کرتی ہوں۔ میراسوال بیہ ہے کہ قرآن پاک کہتا ہے کہ انسان کا خالق اللہ ہے۔ کیاسائنس بھی اس سے اتفاق کرتی ہے؟

جواب: میری بهن نے بوچھاہے کقرآن پاک کی روسے انسان کا خالق اللہ ہے۔ کیا ساکنس اس سے متفق ہے یا نہیں؟ قرآن حکیم میں کئی مقامات پراس حقیقت کا ذکر ہوا ہے جیسے سورة المومنون کی آیت: 14 میں ارشاد ہوا ہے:

''اللّٰدسب ہے بہترین خالق ہے ۔۔۔۔۔'' (القرآن 14:23)

کیا ہم سائنسی طور پر بیٹابت کر سکتے ہیں کہ اللہ خالق کا ئنات ہے؟ اس کا جواب ہمیں قرآن پاک سے ل جاتا ہے۔سورۃ 52 کی آیت :35 میں ارشادہوا۔

> ''کیا یہ بغیر کی خالق کے پیدا ہو گئے یا بیا پنے خالق خود آپ ہیں؟'' (القرآن 35:52)

''خالق''استعال ہواہے جو''خلق'' ہے مشتق ہے۔خلق کے جارمعانی ہیں۔ (الف) عدم سے وجود میں لا نابغیر کسی مثال کے جوصرف اللّٰہ ہی کرسکتا ہے۔

(ب) پہلے ہے موجود مواد کی مدد ہے کچھ نیا تخلیق کرنا مثلاً اینٹ پھر سے مکان کی تعمیر۔

(ج) منصوبه بندی، پروگرامنگ یاتر تنیب دینا۔

(و) کسی شے کونک سک سے درست کرنا۔

قرآن حکیم کی سورۃ الطّور میں سوال کیا گیا کہ کیاتم عدم محض سے پیدا کئے گئے تھے؟
یقینا جواب نفی میں ہوگا کہ نہیں ، انسان عدم محض سے تخلیق نہیں ہوا۔ دوسرا سوال پوچھا گیا:
''بنانے والے تم تھے کہ ہم؟'' یعنی اللّٰہ تعالیٰ پوچھ رہا ہے۔ ہم جانتے ہیں کہ انسان دوسر سے
انسان کو تخلیق نہیں کر سکتا۔ اگروہ ایسا کر سکتا تو مرنے والے کوزندہ کر کے بٹھادیتا۔
قرآن میں اگل سوال سورۃ الواقعہ میں یوں آیا ہے:

"كيا بهى غوركياتم نے كہ جونطفة تم ڈالتے ہوكياتم پيداكرتے ہواس كے يہم پيداكرتے ہيں؟" (القرآن 58:56-59)

بیشک قرآن پاک میں اٹھائے گئے بیسوالات انسان کولا جواب کردیتے ہیں۔ پچھ لوگوں کے خیال میں انسان اتفا قاُوجود میں آگیا تھا ڈارون نے اس پر بڑی زور آزمائی کی، ''اور وہی تو ہے جس نے آسان اور زمین کی تخلیق فرمائی چھ دنوں میں''(القرآن 7:11)

''وہ ذات ہے جس نے آسان اور زمین کو اور جو پھے بھی ان کے درمیان ہے چھو دنوں میں پیدافر مایا۔'' (القرآن 59:25)

''الله بی نے آسان اور زمین کواور جوان کے درمیان ہے چھ دنوں میں پیدافر مایا۔''(القرآن4:32)

''اس نے آسانوں اور زمین کو چھ دن میں تخلیق کیا۔'' (القرآن4:57)

درج بالا آیات مبارکہ میں ایک ہی بات کا ذکر ہے کہ زمین اور آسانوں کی تخلیق چھ دنوں میں ہوئی۔ دراصل یہ ہمارے زمینی شب وروز کا ذکر نہیں بلکہ بیطویل دورانے کے 'ایام' ہیں۔سائنس کوتو اس طویل دورانے پر اعتراض ہی کوئی نہیں ہے۔ میں آپ سے اتفاق کرتا ہوں کہ مورۃ تم السجدہ میں زمین اور آسان کی بیدائش کے بارے میں قر آن کہتا ہے:

> ''اور (زمین) میں انداز ہے کے ساتھ خوراک وغیرہ رکھ دی چار دنول میں جوحاجمندول کو کافی ہے۔ پھروہ آسان کی طرف متوجہ ہوا جب وہ ایک دھوال تھا تو کہا است اور زمین کو کہ ہوجاؤ (وجود میں) خوشی یا ناخوش ہے۔ دونوں نے کہا ہم بخوشی اطاعت کرتے ہیں۔ ساتھ ہی ساتھ بنائے اس نے سات آسان 2 دن میں۔'' (القرآن 10:41)

جھوٹ گھڑ گھڑ کے لایا مگریہ ثابت نہ کر سکا کہ انسان کی تخلیق اتفاقیہ ہوئی ہے اس کا خالق کوئی نہیں۔ دور حاضر کی سائنسی تحقیق بتاتی ہے کہ آ دم کی تخلیق اتفاق محض کا متیجہ نہیں یقیبنا کسی نے اس کی منصوبہ بندی کی ،اسے تناسب وترتیب سے سجایا (جسے قرآن احسن تقویم کہتا ہے)۔

سوال: قرآن کیم میں کئی مقامات پرلکھا ہے کہ آسان اور زمین کواللہ نے چھ دنوں میں تخلیق کیا لیکن سورہ حم السجدہ میں ارشاد باری تعالی ہے کہ آسان اور زمین کی تخلیق آٹھ دنوں میں مکمل ہوئی۔ کیا بیتر دیز ہمیں؟ اسی آیت مبار کہ میں آگے چل کرلکھا ہوا ہے کہ زمین کو چھ دنوں میں اور بعد ازاں آسان کو دو دنوں میں تخلیق کیا گیا۔ کیا بیا بگ بینگ کے نظر بے کی نفی نہیں؟ جس کے مطابق زمین اور آسانوں کی تخلیق بیک نظر بے کی نفی نہیں؟ جس کے مطابق زمین اور آسانوں کی تخلیق بیک وقت عمل میں آئی؟

جواب: میرے بھائی نے بڑااہم سوال پوچھاہے۔ ایک طرف تو قرآن کیم کہتاہے کہ آسان اور زمین کی تخلیق چھ دنوں میں مکمل ہوئی اور پھر سورة حم السجدہ میں آٹھ روز بتائے۔ کیا یہ بینگ یعنی '' افعار کبیر'' کے نظر یے کا ردنہیں کیا جارہا؟ میں اس حد تک تو آپ ہے منفق ہوں کر قرآن پاک میں زمین اور آسان کی تخلیق چھ دنوں میں مکمل کرنے کا ذکر ہوا ہے۔

'' بے شک تمہارارب اللہ ہے جس نے آسان اور زمین کو بیدا کیا چھ دنوں میں۔'' (القرآن 54:7)

"ای نے بیدا فرمائے آسان اور زمین چھ دنوں میں پھرعرش پر متمکن ہوا۔" (القرآن3:10)

(شروع میں آیا ہے کہ''خلق الارض فی یومین''جس کا مطلب ہے کہ زمین کو دودن میں بنایا گیا)

ابسرسری مطالع سے تو یہی معلوم ہوا کہ دوجمع چارجمع دوآٹھ ہوئے۔قرآن پاک اس آیت کے بارے میں کہتا ہے کہ وہ لوگ جواللہ کے ساتھ کی کوشر یک تظہرائیں گے وہ اس آیت پرانگشت نمائی کریں گے۔اللہ تعالی توعلیم وخبیر ہے اسے بیٹلم تھا کہ ایسے لوگ بھی ہوں گے جواس آیت مبار کہ پراعتراض کریں گے۔اور یہی مشرکین ہوں گے۔آ ج عیسائی مبلغین بار بارای آیت کا حوالہ دیتے ہیں۔ میں بیرون ملک جب بھی گیا مجھ سے اس عیسائی مبلغین بار بارای آیت کا حوالہ دیتے ہیں۔ میں بیرون ملک جب بھی گیا مجھ سے اس آیت کا جائزہ لیتے ہیں۔ نہوں میں کہ زمین دودنوں میں تخلیق ہوئی چراس میں پہاڑ وں کو جما دیا گیا اور صحیح صحیح تناسب سے ہر شے کی چار دنوں میں پردا خت کی گئے۔ یوں زمین دودنوں میں تخلیق ہوئی بعد از ان اس میں بہاڑ جماد کے گئے جائیں تو پورے چھ دن بنتے ہیں۔ پھر آیت: 11 میں لفظ رین میں مزید دودن جمع کر دیئے جائیں تو پورے چھ دن بنتے ہیں۔ پھر آیت: 11 میں لفظ دین معانی ہیں:

1۔ پھر،تب

2۔ مزید برال،یانیز

3 بیک وقت ،ساتھ ساتھ یاای دورانیے اور وقت کے اندر

اکثر مترجمین نے '' ٹم'' کو'' تب' کے معنوں میں استعمال کیا ہے۔جس سے خود تردیہ ہوتی ہے۔ '' ٹم'' کے یہاں معانی ہیں'' بیک وقت' اور یہی صحیح معانی ہیں۔ ان معانی سے پتا چاتا ہے کہ دورانی خلیق آٹے ٹینیں چھدن بنتا ہے۔ عبداللہ یوسف علی نے قرآن کے ترجمے میں'' ٹم'' کا مطلب'' مزید'' کیا ہے۔ اسے بیک وقت یا مزید کے معانی میں لیا جائے تو واضح ہوجائے گا کہ جب زمین اور پہاڑوں کی تخلیق چھروز میں ہوئی تو اس کے جائے تو واضح ہوجائے گا کہ جب زمین اور پہاڑوں کی تخلیق جھروز میں ہوئی تو اس کے

ساتھ ساتھ دودنوں میں آسانوں کو بھی تخلیق کردیا گیا تھا۔ مثال کے طور پرایک معمارکی دس منزلہ عمارت کی تعمیر کے بارے میں بتا تاہے کہ اس نے اس کے ساتھ ساتھ صحن اوراحاطے کی دیوار بھی پورے چھاہ میں مکمل کی ہے۔ جب کوئی خرید اداس عمارت میں فلیٹ خرید نے جاتا ہے تو معمار کہتا ہے جھے اس عمارت کے زیریں جھے کو تعمیر کرنے میں دوماہ کا عرصہ لگا اور دس منزلہ عمارت کی تعمیر میں چار ماہ الگ سے لگ گئے تھے۔ وہ کوئی تر دید نہیں کر رہا ہوتا کیونکہ اس مکمل دس منزلہ عمارت کی تحمیل میں چھاہ ہی لگے ہیں۔ ''مُم'' کو جب ہم تب یا پھر کے معانی میں لیس تو سائنسی اعتبار سے ایک اوراشکال بیدا ہوجاتی ہے کہ یہ کیسے ممکن ہوا کہ زمین تو بہلے معرض وجود میں آگئی اور پھر پہاڑ بنائے گئے؟

سورة البقره كي آيت: 29 مين ارشاد موا:

''وبی تو ہے جس نے پیدا کیا تمہارے لئے جو پچھ زمین میں ہے سب کا سب ساتھ ہی ساتھ آسان کی طرف توجہ فرمائی۔'' (القرآن29:2)

اس مقام پرعبداللہ یوسف علی نے '' ثم' کار جمہ'' پھر' کے معنوں میں کر کے فلطی کی ہے۔ ان کے ترجمے کے لحاظ سے اللہ نے پہلے زمین کو تخلیق کیا پھر آسان کو۔اس آیت میں '' ثم' کا ترجمہ'' مزید برآ ل'یا'' ساتھ ساتھ'' ہونا چاہیئے تھا صرف اس صورت میں نظریۂ گبینگ یا افتحار کبیر کے مطابق بات بنتی ہے لینی یہ کہ زمین وآسان بیک وقت یا ساتھ وجود میں آئے۔

قرآن پاک کی سورة 21 کی آیت: 30 میں اللہ تعالی فرما تا ہے:

'' کیاان کافرول نے نہیں دیکھا کہ آسان وزمین باہم ملے ہوئے تھ پھرہم نے انہیں جداجدا کردیا۔'' (القرآن 30:21)

سوال: میں آپ کے علم الحوانات کے سائنسی حوالے کا بڑا معترف ہوں آپ
نے بڑے خوبصورت انداز میں جانوروں میں دوجنسی نظام تولید کی
وضاحت کی ہے میرا آپ سے سوال بیہ ہے کہ کیا آپ قرآن پاک کی
روشنی میں جانوروں اور پودوں میں تغیر جنس کے قائل ہیں؟ میرااشارہ
اس تغیر جنس کی طرف ہے جو غذائیت اور ماحول کے بد لئے ہے ہوتا
ہے میر ہے سوال کا دوسرا حصہ بیہ ہے کہ کیا آپ پودوں میں بارآوری
کے مل کے بغیر پھل پھول کی نموکی توجیہہ کر سکتے ہیں؟ از راہ کرم قرآنی
حوالوں سے جواب دیں۔

جواب: بھائی نے اچھاسوال کیا ہے کہ سائنسی سور پر بیام رابت شدہ ہے کہ کچھ پود ہے خود میں '' دوجنسی'' روبیر کھتے ہیں مثلاً اناس ، کیلا ، شکترہ وغیرہ ۔ میر ہے بھائی! آپ کوشاید یا دہوگا کہ میں نے بیعرض کیا تھا کہ وہ پود ہے بھی جن میں '' دوجنسی'' نظام موجود ہوتا ہے مختلف خصوصیات کے حامل ہوتے ہیں جن کوہم نراور مادہ کہتے ہیں ۔ بیقر آن پاک نے بھی واضح کیا ہے ، رہاسوال بغیر ہارآ وری کے پھل پھول کی نموکا تو تجزیے سے یہ بات سمجھ میں آتی ہے کہ پھل یا تمرتو تو لیدنویا Reproduction کے نتیجے میں آتا ہے ۔ اور بیا علی سطح کے بودوں کا حاصل الحصول ہوتا ہے ۔ پھل سے قبل شاخوں پر پھول آتے ہیں اور پھولوں میں تذکیر و تا نیٹ دونوں کے حصے موجود ہوتے ہیں ۔ جب زردانے آپچتے ہیں تو بھولوں میں تذکیر و تا نیٹ دونوں کے حصے موجود ہوتے ہیں ۔ جب زردانے آپچتے ہیں تو کہا مامان مہیا کرتے ہیں ۔ ایس کے بعد پھل یا ٹمر ۔ نج وغیرہ کا سامان مہیا کرتے ہیں ۔ ایس نے بعد پھل یا ٹمر ۔ نج وغیرہ کا سامان مہیا کرتے ہیں ۔ ایس کے بعد پھل یا ٹودا ثماری کہتے ہیں ۔ ان میں نراور مادہ کے امتیازی خصائص موجود ہوتے ہیں ۔ اس کے بعد پھل یا ٹودا ثماری کہتے ہیں ۔ ان میں نراور مادہ کے امتیازی خصائص موجود ہوتے ہیں ۔ سورۃ الرعد میں ارشاد ہوا:

''اور اس نے ہر طرح کے تھاوں کے جوڑے پیدا گئے۔'' (القرآن3:13)

سوال: ڈاکٹر صاحب! میرا آپ سے سوال بیہ ہے کہ ڈارون تو نوع انسان
کے ارتقاء کا قائل ہے اوراس کا کہنا ہیہ ہے کہ انسان ارتقائی عمل سے گزر
کرموجودہ شکل وصورت تک پہنچا ہے۔ کیا بیاسلامی عقیدے سے
متصادم ہے جو یہ کہتا ہے کہ ہم سب حضرت آ دم الطبی کی اولا دہیں۔
آ ہے اسلامی عقیدے کوسائنس کے تناظر میں کیسے ثابت کریں گے؟

جواب: یسوال بردااہم ہے میراکوئی بھی لیکجراسلام اور سائنس کے موضوع پر ہوتو وہ اس سوال کے بغیر نامکمل ہوگا۔ میں نے سعودی عرب، کینیڈ ااور دیگر کئی مما لک میں جہال بھی لیکجرد ئے جھے سے ڈارون کے نظریہ ارتقاء کے بارے میں ضرور پوچھا گیا (اس موضوع پر ترک مسلم سکالر ہارون کی گئی کہ تاب میں ہوارت سے ترجمہ کی تھی اور اسے ادار ہ پر ترک مسلم سکالر ہارون کی گئی کہ تاب فریب ہے نام سے ترجمہ کی تھی اور اسے ادار ہ اسلامیات، لا ہور نے شائع کیا تھا ملاحظہ کیجئے کہ اس موضوع پرجامع اور خوبصورت کتاب اسلامیات، لا ہور نے شائع کیا تھا ملاحظہ کیجئے کہ اس موضوع پرجامع اور خوبصورت کتاب ہے۔ مترجم) آئے دیکھتے ہیں کہ چارلس ڈارون کا نظریۂ ارتقاء اسلام میں کیا حیثیت رکھتا ہیں ان کی ہونے والی کتا ہیں '' نظریۂ ارتقاء'' کی بات کرتی ہیں۔ ارتقاء کی حقیقت پر کسی نے کہ خونی کیا ہونے والی کتا ہیں'' نظریۂ ارتقاء'' کی بات کرتی ہیں۔ ارتقاء کی حقیقت پر کسی نے بچھ نیس کھا۔

اگر ہم ڈارون کی کتاب The Origin of Species اصل انواع کا مطالعہ کریں تو پتا چلے گا کہ وہ ایک جزیرے میں تھا اور جس بحری جہاز پراس نے سفر کیا تھا

اس کا نام آنے ایم ایس بی گل تھا۔ اس نے مشاہدہ کیا کہ بچھ پرندے ایک خاص چٹانی مقام کو اپنی چونچوں سے کھودر ہے تھے۔ جہاں تک کسی پرندے کی چونچی بہنچتی وہ وہاں تک کھدائی کر لیتا تھا۔ یہ مشاہدہ ایک ہی فتم کے پرندوں کے بارے میں تھا۔ یہ مشاہدہ تمام اقسام کے پرندوں کے بارے میں نہیں تھا۔

ڈارون نے بچھ عرصے بعدا پے ایک دوست تھامس کوخط کھا یہ 1861ء کی بات ہے الفاظ یہ ہیں: ''میں طبعی انتخاب پر ایک وجہ سے یقین رکھے ہوئے ہوں۔ وہ بھی اس کئے کہ یہ مجھے''اعضا کی ساخت'' کے علم اور ابتدائی ساخت کے اعضاء کی درجہ بندی میں مدد کرتا ہے۔ میں اس کی بنیاد پر مختلف انواع کی آسانی سے گروہ بندیاں کر لیتا ہوں۔'' چاراس ڈارون خود یہ اعتراف کرتا ہے کہ نظریۂ ارتقاء کی درمیانی کڑیاں غائب ہیں۔ گویاوہ خوداس نظر یے سے کی طور پر متفق نہیں ہے۔ اس لئے اگر مجھے کسی کی تو ہین مقصود ہوتو میں کہوں گا کہ''اگر تم ڈارون کے زمانے میں پیدا ہوتے تو اس غریب کا نظر بیدرست قرار یہا تا''یعنی کسی کا یوں تمسخواڑ انا کہ تم ہوز نے یابندر ہو۔

جہاں تک اس بات کا سوال ہے کہ یہ نظریہ دنیا بھر میں ایک حقیقت کے طور پر پڑھا جاتا ہے اور شامل نصاب ہے تو آئے دیکھتے ہیں اس بات میں حقیقت کہاں تک ہے۔ وجہ صرف ایک ہی ہے کہ کلیسا سائنس کے خلاف تھا، اس نے گلیلیو کو اس لئے سزائے موت دی متھی کیونکہ اس نے '' انجیل مقدس'' کے متصادم فلکیاتی حقائق بیان کئے تھے اور لطف کی بات ہے کہ اس سزائے موت کے خلاف جو شدید سائنسی مخالفت ہوئی اس پر پاپائے روم آج معانی مانگ رہے ہیں۔

اس پس منظر میں جب سائنس کا زورتھا اور کلیسا کی مخالفت ایک فیشن بن چکا تھا۔ اس وقت چارلس ڈارون نے آ گے بڑھ کر کلیسا اور انجیل مقدس کے خلاف ایک نظریہ پیش کیا۔ اس سے کسی ثبوت کا نقاضا کئے بغیر اس کے نظریے کی اندھا دھند حمایت ہوئی۔

سائنس ارتقائے انسانی کے چار مراحل کا مفروضہ پیش کرتی ہے۔ پہلا برفانی دور کا مرحلہ جو تین ملین برس قبل گزرا۔ سائنس کہتی ہے کہ ہومونائیڈز کی چار قسمیں ہیں۔ پہلی لوی مرحلہ جو تین ملین سال قبل معدوم ہو گئے ساتھ ساتھ آسٹریلو پیٹھکس ہیں جو تین ملین سال قبل معدوم ہو گئے سے۔ پھر ہومو پینیز آئے جو 5 لا کھسال قبل معدوم ہو گئے پھر نینڈ وٹل مین کا گزر ہوا یہ ایک لاکھ چالیس ہزار سال قبل فناہ ہو گئے آخر میں لیعنی چو تھے مرحلے میں کرونین کا گزر ہوا۔

ان چاروں میں کوئی باہمی ربط بنما ہی نہیں۔1971ء میں علوم ارتقاء کے شعبے کے صدر نے پیرس میں میں کہاتھا کہ ہم فوسلز کی بنیاد پریہ نہیں کہہ سکتے کہ ہمارے آباؤا جداد کون سے کے ونکہ یہا کی لایعنی اور مضحکہ خیز بات ہے۔

میں آپ کوایسے ان سیکٹر وں سائندانوں کے ناموں کی فہرست فراہم کرسکتا ہوں جن میں کئی تو نو بل انعام یا فتہ ہیں جنہوں نے ڈارون کے نظریۂ ارتقاء کی سخت مخالفت کی سرالبرٹ کو وٹامن کی دریافت پر نو بل انعام ملا تھا انہوں نے ڈارون کے نظریۂ ارتقاء کی تر دید کرتے ہوئے ایک کتاب بھی لکھی جس کا نام ہے (Men)''احمق بوز نہ اور انسان' ۔ بہت سے سائندانوں نے ڈارون کے نظریۂ ارتقاء کو مانے سے انکار کیا ہے۔ رابرٹس البرٹ نے ارتقاء کا ایک نیا نظریہ پیش کیا ہے جو ڈارون کے نظریۂ بیش کیا ہے جو ڈارون کے نظریہ کے بالکل برعکس ہے۔ ایک نامور ماہر حیا تیات سرفر ینک سیلسر کی کا کہنا ہے کہ ڈارون کا نظریہ غیر منطق ہے۔ سروائٹ سیٹ نے ڈارون کے نظریہ کومستر دکرتے ہوئے دارون کا نظریہ غیر منطق ہے۔ سروائٹ سیٹ نے ڈارون کے نصاب میں اس لئے شامل ہے دارون کا نظریۂ ارتقاء سکولوں کے نصاب میں اس لئے شامل ہے کیونکہ میڈیا ان کے ہاتھوں میں ہے۔ اس نظریہ میں بی سے حیات کی سطح پر چند نیم شبوت ایسے ملتے ہیں جن میں پچھ حیوان اپنی جون بدل لیتے ہیں۔ قر آن نے بھی اس کی تر دیر نہیں کی کہ ہیں جن میں پی حی حیوان اپنی جون بدل لیتے ہیں۔ قر آن نے بھی اس کی تر دیر نہیں کی کہ

یہ ہے کہ قرآن پاک میں بیان ہواہے کہ منکرین حق کے دلول پر مہر ثبت کر دی جاتی ہے کیکن جدید سائنس کی روسے تو سوچنے کا کام ذہمن انسانی کرتا ہے نہ کہ اس کا دل۔اسے آپ کس طرح واضح کریں گے؟

جواب: میرے بھائی نے سوال پوچھاہے کہ اللہ تعالیٰ کا فروں اور منکرین حق کے دلوں پر مہر لگا دیتا ہے جبکہ سائنس کا کہنا ہے ہے کہ سوچنا محسوس کرنا تو ذہن کا کام ہے نہ کہ دل کا۔ میں عبدالسیم بھائی سے اتفاق کرتا ہوں کہ قرآن نے یہی کہا ہے۔ سورۃ البقرہ میں ارشاد باری تعالیٰ ہواہے:

> ''اللہ نے مہرلگادی ان کے دلوں پر اور کا نوں پر اور ان کی آنکھوں پر پر دہ پڑ گیا ہے۔'' (القرآن 7:2)

یہاں واضح طور پر فرمایا گیاہے کہ اللہ دلوں پر مہرلگا دیتا ہے۔ اگر آپ عربی کے لفظ '' ''قاب'' کے معانی سے واقف ہیں تو اس کے دومعانی ہیں:

اؤل: دل(Heart)

روم: تعقل(Intelligence)

اس کامفہوم بی نکاتا ہے کہ' اللہ نے ان کے سوچنے سیجھنے کی صلاحیت کوسلب کرلیا ہے'' یہی صحیح ترجمہ ہے۔ اور بیسائنس کے عین مطابق ہے۔

ایک صاحب نے مجھ سے فرمایا: ''بھائی ذاکر! چلئے ہم یہ مان لیتے ہیں کہ قلب کا مطلب دل بھی ہے (اورائے تعقل کی صلاحت سے موسوم کیا جاتا ہے) مگر قرآن کی ایک آیت میں ہیں ہیں اس کی آپ کیا توجیہ آیت میں ہیں ہیں 'اس کی آپ کیا توجیہ کریں گے؟ دراصل وہ صاحب جس آیت مبارکہ کو بطور سندییش کررہے تھے وہ سورۃ الحج کی آیت عبارکہ کو بطور سندییش کررہے تھے وہ سورۃ الحج کی آیت عبارکہ کو بطور سندیش کررہے تھے وہ سورۃ الحج کی آیت عبارکہ کو بطور سندیش کررہے تھے وہ سورۃ الحج کی آیت عبارکہ کو بطور سندیش کررہے تھے وہ سورۃ الحج کی آیت عبارکہ کو بطور سندیش کررہے تھے وہ سورۃ الحج کی آیت کی گوئی کی کی آیت کی گوئی کی آیت کی آیت کی گرز کی گرکھ کی گرز کی کی کر آیت کی کر آیت کی کر آیت کی کر آیت کی کر گرز کی کر گرز کی کر آیت کی کر آیت کی کر گرز کر گرز کر گرز کر گرز کر آیت کی کر آیت کی کر گرز کر گرز کر گرز کر گرز کر گرز کر گرز کر آیت کر گرز ک

''امیا'''' پیرامیشیا'' میں نہیں تبدیل ہوسکتا۔ آپ نے حالیہ دریافت شدہ نظریے کے بارے میں سناہوگا کہ ہم جنس برتی کاعنصرانسان کے جیز میں موجود ہوتا ہے۔ میں نے ٹائمنر آ ف انڈیا میں جب پیمضمون پڑھا تو مجھے پورا پورا یقین تھا کہ میرے اگلے اتوار کے لیکچر يس اسموضوع يرضرورسوال كياجائ گا-سامعين! آب يه كهد سكت بيس كدا گرجم جنس يرتى انسان کے جیز (Genes) میں شامل ہے تو اللہ اس فعل کا ارتکاب کرنے والوں کو کیوں الزام دینے لگا؟ قرآن یاک ہم جنس پرتی کی مخالفت کرتا ہے۔ میں نے سوچا ابھی یہ آیک نظریہ پاتھیوری ہے اس کے بارے میں بات کرنافضول ہوگا۔ کچھ ہی مہینوں میں یہ تھیوری نه صرف باطل ثابت ہوگئی بلکہ ہم جنسیت کی تھیوری بیش کرنے والاخود بھی ایک ہم جنس یرست نکلا۔ای لئے میں نے عرض کیا کہ میں اپنی گفتگو میں مصدقہ حقائق کوسامنے رکھوں گا کسی فرضی تھیوری کونہیں اور ڈارون کا نظریہ تو نہ ثابت ہواہے نہ اس کے متعلق کو کی ٹھوس ثبوت ملے ہیں۔قرآن بھی اس نظریے کا مخالف ہے۔جوبیہ کہتا ہے کہ پہلا انسان آ دم الطبیعا کی شکل میں تھا۔ ہم مستقبل میں انشاء اللہ اسے سائنسی بنیادوں پر ایک ثابت شدہ اورمسلمہ حقیقت کے طور پر دیکھیں گے خواہ ایبا 100 سال بعد ہوخواہ 1000 برس بعد۔ جدید تحقیقات ہے معلوم ہوا ہے کہ نوع انسانی ایک جوڑے سے وجود میں آئی کیکن بداہمی تک ایک نظریہ ہے اگر چہ بیقر آن ہے کمل اتفاق کرتی ہے کہ بنی نوع انسان ایک مرداورایک عورت کے جوڑے سے وجود میں آئے۔ چونکہ سائنسی حوالے سے بیابھی تک محض ایک تھیوری ہے زیادہ کچھ نہیں اس لئے میں اپنی گفتگو میں اس کا حوالہ بھی نہیں دیتا۔ان شاءاللہ آنے والے دور میں بیتھیوری ثابت شدہ حقیقت کے طور پر قرآن پاک کی ہمنوا ہوگی۔ تا حال قرآن کسی بھی سائنسی سے انی سے متصادم نہیں ہے۔

سوال: السلام عليم! ميرانام عبدالسيع باورمين ايك طالبعلم بول ميراسوال

''……بات ہیہ کے کصرف آئکھیں ہی اندھی نہیں ہوتیں بلکہ وہ دل اندھے ہوجاتے ہیں جوسینوں میں ہیں۔'' (القرآن 46:22)

تو قرآن پاک کی نگاہ میں آئکھیں اندھی نہیں ہوتیں دل جوسینوں میں ہیں وہ اندھے ہوجاتے ہیں،دل کی آئکھاندھی ہوجاتی ہے۔ مگرسائنس کہتی ہے کہ دیکھانا و آئکھانا چشم کا کام ہے دل تو نہیں دیکھا۔ سویی آیت تو غیرسائنسی بات کررہی ہے۔ میں نے اپنے اس بھائی ہے کہا: میں آپ سے اتفاق کرتا ہوں کہ قلب کے دوہی معانی ہیں مگر یہاں عربی لفظ''صدر''استعال ہوا ہے جودومعانی رکھتا ہے:

1- سینه(Centre) -2 (Breast) -1

ہم جب کی کوایک مخصوص شعبے کا سربراہ کہتے ہیں تولفظ''صدر''استعال کرتے ہیں صدر شعبہ ۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔۔ معانی مرکزی بازار کے بھی ہوتے ہیں۔دراصل''صدر'' کا مطلب مرکز بھی ہے توضیح ترجمہ ہوگا:

''ان کی آ تکھیں اندھی نہیں بلکہ ان کی وہ Intelligence ندھی ہے جو صدور سے '' (ہم دراصل کسی شعبے کے سربراہ کو انگریزی میں Department اور اردو میں صدر شعبہ کہتے ہیں۔ کسی فطین انسان کے لئے Great بھی استعال کرتے ہیں اور محاورہ ہے (عقل پر پردہ پڑ جانا)

اور یکی کچھتو میں نے اپنے ابتدائی کلمات میں کہاجب میں نے قرآن پاک کی سورة طلی آیات: 25-28 پڑھیں۔

''اے میرے رب میرے لئے میرے ذہن کو وسعت بخش۔اور میرے کام کوآسان بنادے اور میری زبان سے رکاوٹوں کو دور رکھتا کہ وہ میری بات سمجھ سکیس۔''(القرآن 25:20-28)

اگر ہم سورۃ الحج کی مذکورہ آیت کا تجزیب سائنسی حوالے سے کریں تو معلوم ہوگا کہ
ان کی آئکھیں اندھی نہیں ہیں بلکہ وہ سوچنے ہیجھنے کی صلاحیت نہیں رکھتے جوان کے مراکز
میں ہے جسے تعقل سوجھ بوجھ اور فہم و فراست یا انٹیلی جنسکہتے ہیں۔ ہم اگر یہ کہیں کہ وہ
آئکھوں سے اندھے ہیں تو یہ غیر سائنسی بات ہوگی۔ سورۃ البقرہ کی آیت: 18 میں ارشاد
باری تعالیٰ ہوتا ہے:

"ببرے، گونگے، اندھے ہیں وہ راہ (راست) کونہیں لوٹیں گے۔" (القرآن18:2)

یہاں بہرے سے مراد جسمانی طور پر بہرے نہیں بلکہ اس سے مراد وہ لوگ ہیں جنہوں نے حق کا اس طرح انکار کررکھا ہے کہ وہ سنتے ہوئے بھی سنہیں پاتے۔وہ کا ئنات میں اللہ کی نشانیاں دیکھ کر بھی ان آیات پرائیمان نہیں لاتے۔

سوال: السلام علیم! قرآن علم الجنین (Emryology) کی بات بڑی
باریک بنی ہے کرتا ہے گروہ مجزہ کہ حضرت عیسیٰ القابیٰ نے کیے جنم لیا
اور حضرت آ دم القلیٰ کی تخلیق کیوں کر ہوئی؟ اس بارے میں آپ
قرآن میں اس موضوع پر کیے گئے ذکر کے تناظر میں کیا کہیں گے؟ کیا
یہ تر دینہیں؟ کیونکہ حضرت عیسیٰ القلیٰ تو بغیر باپ کے بیدا ہوئے۔
ازراہ کرم اس کی سائنسی وضاحت فرمائے۔

جواب: بھائی یہ پوچھناچاہے ہیں کہ کیا سائنس یہ ثابت کر سکتی ہے کہ حضرت عیسیٰ انقلیہ کی پیدائش کا معجزہ کیسے رونما ہوا۔ وہ بن باپ کے کیسے پیدا ہوئے؟ میں اس سے قبل اپنی انتظامین یہ بتا چکا ہوں کہ معجزہ (معمول سے ہٹ کرکوئی بات یا واقعہ) ایک غیر معمولی واقعہ ہوتا ہے جس کی توجیہہ کوئی انسان کر ہی نہیں سکتا۔ اس غیر معمولی واقعہ کوئی انسان کر ہی نہیں سکتا۔ اس غیر معمولی واقعہ کوئی انسان کر ہی نہیں سکتا۔ اس غیر معمولی واقعہ کوئی انسان کر ہی نہیں سکتا۔ اس غیر معمولی واقعہ کوئی الفاظرت کہتے ہیں یا اسے خدائے ہزرگ و برتر سے منسوب کرتے ہیں۔

عہدقد یم کے مجزات کا آج کی جدید سائنسی روشیٰ میں تجزیداس کئے مکن نہیں کہ ہم ماضی میں بیٹ بیٹ کے محبرت ماضی میں بیٹ کرنہیں جاسکتے۔ تا ہم چند مجزات ایسے ہیں جنہیں پر کھا جا سکتا ہے حضرت محمد علی سے پہلے تمام پیغیران خدا اپنے ایک خاص گروہ کے لئے بیسجے گئے تھے۔ ان پیغیروں کا پیغام ایک محدود عرصے اور زمانے کے لئے ہوتا تھا۔ چنانچہ ان کا معجزہ بھی ای محدود زمانے کے لئے ہوتا تھا۔ چنانچہ موتا تھا۔ چنانچہ موتا تھا۔ جنانچہ موتا تھا۔ جنانچہ موتا تھا۔ جنانچہ موتا تھا۔ جنانچہ میں ان

معجزوں سے اپنے زمانے کے لوگوں کو مطمئن کر سکیں۔ ایسے معجزات مثلاً بغیر باپ کے حضر سے عیسیٰ اللہ کی پیدائش کسی بھی مشکر حق کے لئے کافی ثبوت نہیں ہوسکتا اس لئے کہ کوئی بھی ماضی میں جا کر اس معجز ہے کی تصدیق تو کرنے سے رہا۔ چونکہ آنحضور بھی سے قبل تمام پیغیبران خدا ایک خاص زمانے کے لئے مبعوث ہوتے تھے۔ اس لئے ان سے کوئی ابدی یا دوای معجز وطلب کر نا نا انصافی ہوگی۔ اس کے بیٹس رسول اللہ بھی آخری نبی ہیں جو پوری بنی نوع انسان کے لئے مبعوث ہوئے۔ آپ سے ابدی و دوای معجز ہ طلب کر نا بجا جو پوری بنی نوع انسان کے لئے مبعوث ہوئے۔ آپ سے ابدی و دوای معجز ہ طلب کر نا بجا ہے۔ آپ شے ابدی و دوائی معجز ولل سے معجز ات کا ذکر آتا ہے۔ مگر ہم جس ایک پر نخر کر تے ہیں وہ ہے قرآن کی ہم۔ ہم باقی معجز سے کو سائنسی بنیاد پر ثابت کر سکیں یا نہ کر سکیں قرآن پاک کوایک زندہ و تا بندہ معجز سے کے طور پر ضرور پیش کریں گے۔ بیوہ مجزہ ہے جو حضرت محمد بھی کواللہ تبارک تعالی نے بطور خاص ضرور پیش کریں گے۔ بیوہ معجز سے قو وقت چونکہ ماضی کی طرف لوٹ نہیں سکتا اس عطا کیا۔ باقی رہ گئے دیگر بغیروں کے معجز سے قو وقت چونکہ ماضی کی طرف لوٹ نہیں سکتا اس کے جہم ان کا جائز نہیں لے سکتے۔

اس حقیقت کے باوجود میں آپ کو ایک سائنسی توجیہہ بنا سکتا ہوں۔ دور حاضر کی جدید سائنس ہمیں بناتی ہے کہ کچھ خصوص انواع ایسی ہیں جونر کے بغیرا پنی سل بڑھانے پر قادر ہیں۔ اس کی بہترین مثال شہد کی زمکھی کی ہے۔ یہ ایک ایسانڈہ ہے جو کسی نرکی قربت کے باعث ظہور نہیں کرتا لیعنی ملکہ شہد کی کھی (Queen Bee) جوانڈے ویتی ہے وہ بغیر کسی زرگ قربت کے، آخر میں نر (Male) کی صورت میں پیدا ہوتے ہیں۔ دراصل مادہ شہد کی کھی بغیر کسی نر (Male) کے انڈے ویتی ہے۔ اس طرح دنیا میں ایسی متعدد انواع ہیں جو بغیر کسی نرکی قربت کے وجود میں آتی ہیں۔ مجھے بیخوب علم ہے کہ صرف ادنی درج میں ہیں بغیر نرکی بارآ وری کے ایسا ہوتا ہے اور اعلیٰ درج کے حیوانات میں ایسی کوئی مثال نہیں ملتی۔ تو فیصلہ کون کرے گا سائنس تو عاجز ہے البتہ اللہ ہمیں بتا تا ہے کہ ایسی کوئی مثال نہیں ملتی۔ تو فیصلہ کون کرے گا سائنس تو عاجز ہے البتہ اللہ ہمیں بتا تا ہے کہ ایسی کوئی مثال نہیں ملتی۔ تو فیصلہ کون کرے گا سائنس تو عاجز ہے البتہ اللہ ہمیں بتا تا ہے کہ

حضرت عيسلى الطيعة كاليمام مجزاتي جنم مكن بصورة آل عمران كي آيت 45-47 مين ارشاد موا:

''اس وقت کہا تھا فرشتوں نے اے مریم! بیشک اللہ کلمہ من اللہ'' کی بیٹارت دیتا ہے۔ جس کا نام سے عیسیٰ الطبیخ ابن مریم ہوگا۔ ذی وجاہت دنیا وقعٰیٰ میں اور وہ مقربین میں سے ہوگا اور گہوارے میں با تیں کرے گا اور ادھیڑ عمر میں بھی۔ اور صالحین میں سے ہوگا۔ مریم نے کہا میرے دب! میرے بچہ کیوں کر ہوگا جب مجھے کسی نے نہیں نے کہا میرے دب! میرے بچہ کیوں کر ہوگا جب مجھے کسی نے نہیں چھوا۔ کہا اسی طرح اللہ جو چا ہتا ہے پیدا کرتا ہے اور جب وہ فیصلہ کر لیتا ہے کسی امر کا تو تھم دیتا ہے ہو جا اور وہ ہو جاتا ہے۔'' لیتا ہے کسی امر کا تو تھم دیتا ہے ہو جا اور وہ ہو جاتا ہے۔'' (القرآن 47-45:3)

الله اگراپی قدرت کاملہ ہے نرشہد کی مکھی کی قربت کے بغیر نرشہد کی کھیاں پیدا ہوتی ہیں توعیسیٰ الطفیلیٰ کے معاملے میں توبیہ بہت آسان تھا۔ اللہ خالق کا کنات جب جاہتا کرتا ہے کن فیکو ن والا معاملہ ہے میں نے شہد کی کھی کی مثال اس لئے دی ہے کہ اللہ کس طرح قانون تولید جب جاہے توڑسکتا ہے۔

سوال: السلام علیم! آپ نے اپنے کیکچر میں قرآن اور جدید سائنس کے ایسے حقائق کا حقائق کا ذکر فرمایا ہے جو ثابت ہو چکے ہیں۔ کیا آپ ایسے حقائق کا ذکر بھی کرنا چاہیں گے جن کوسائنس تو ابھی تک ثابت نہیں کرسکی لیکن وہ قرآن میں مذکور ہیں۔

جواب: بہن نے سوال بوچھاہے کہ میں نے قرآن پاک میں نہ کوران حقائق کی بات کی ہے جنہیں سائنس ثابت کر چکی ہے۔ کیا میں چندا یے حقائق بتا سکتا ہوں جن کودور حاضر

''اوراسی کی نشانیوں میں سے ہے آسانوں اور زمین کی تخلیق اور جو جاندار مخلوق ان میں پھیلائی ہے۔'' (القرآن 29:43)

قرآن کیم آپ سے کہ رہا ہے کہ اس کرہ ارض کے علاوہ بھی زندگی پائی جاتی ہے اور اللہ نے جاندار مخلوقات کوآسان اور زمین میں پھیلا رکھا ہے ابھی تک تو ایسے کوئی سائنسی شواہد سامنے نہیں آئے کہ اس زمین سے ماور ابھی کہیں حیات موجود ہے۔ اللہ نے سات آسان بنائے اور ان ہی کی مانندزمینیں۔ان سب کے درمیان اس کا حکم اثر تاہے۔

سائنسدانوں نے بیٹار خلائی سیارے اور راکٹ خلامیں بھیجے ہیں۔ حال ہی میں سائنسدانوں کومری کی سطح پر سے ایسا مواد ملاہے جس سے بیٹا بت ہوتا ہے کہ وہاں زندگ کے آٹار ممکن ہیں۔ ٹائمنر آف انڈیا کی ایک حالیہ خبر کے مطابق چاند پر پانی دریافت ہوا ہے۔ اخبار کے مطابق کوئی (کومٹ) دیدارستارہ چاند سے ظرایا ہوگا۔ اب چاند کی سطح پر پانی منجمد شکل میں موجود ہے گویا ہمیں آئندہ چاند پر جاتے وقت پانی ساتھ لے کر جانے کی ضرورت پیش نہیں آئے گی۔ چونکہ قرآن اس بات کا تذکرہ کر رہا ہے اس لئے میں مانتا ہوں کہ زمین کے علاوہ بھی اس کا نئات میں حیات پائی جاتی ہے۔ ہوسکتا ہے سائنس اس حقیقت کا انکشاف سال دوسال یا بچاس سال بعد کر سکے۔

عہد حاضر کے سائنسدان اس دنیا کے خاتے کے بارے میں مختلف آراءر کھتے تین کچھ کا کہنا ہے ہے کہ بہاڑ ریزہ ریزہ ہوجا کیں گے۔ بہاڑ اور زمین زمین کے ساتھ برا ہر ہو جا کیں گے۔ زمین نہ وبالا ہوجائے گی۔ کچھ کا خیال ہے بھی ہے کہ سمندروں کا پانی ساحلوں سے المرآئے گا۔ خیر سائنسدان ہے بھی کہتے ہیں کہ ہے کا کنات بلیک ہول کا شکار بن جائے گی۔

قرآن پاک میں بھی'' یوم الحساب'' کا ذکرآتا ہے۔اس میں یہ بتایا گیا ہے کہ نظام زندگی کس طرح درہم برہم ہوجائے گا۔قرآن اورسائنس کی بہت می باتیں آپس میں ہم آہنگ ہیں۔فرق یہ ہے کہ سائنس نے مفروضے اور گمان پران باتوں کی بنیا درکھی ہے کوئی مستند خبر فراہم نہیں کی۔قرآن پاک میں خالق کا ئنات فرماتا ہے:

"نہیں پیدا کیا ہم نے آسانوں اور زمین کواور جو پھھان کے درمیان ہے درمیان ہے گھرایک مقررہ وقت تک ۔" (القرآن 3:46)

الله تعالیٰ ہی نے یہ فرمایا ہے کہ حیات بالا خراینے انجام کو مقررہ وقت پر پہنچے گی سب کے ختم ہوجائے گا۔سورۃ القیمہ کی آیات 8-9 میں ارشاد باری تعالیٰ ہوتا ہے۔
''اور چاند گہنا جائے گا اور سورج چاند ملا کر ایک کر دیئے جائیں
گے۔'' (القرآن 8:75)

ایک جگهاورارشاد بوا:

"جب سورج لپیٹ لیا جائے گا اور جب ستارے بے نور ہو جائیں گے اور جب پہاڑ چلائے جائیں گے اور جب سمندر بھڑ کا دیئے جائیں گے۔" (القرآن 6,3,2,1:81)

قرآن پاک میں اس بات کا ذکر بہت سے مقامات پرآیا ہے کہ زمین کس طرح اپنے انجام کو پنچے گی کیکن سائنس ان سب کی تصدیق ابھی تک نہیں کرسکی۔ سورة الانبیاء کی آیت: 104 میں بیذ کریوں آیا ہے:

> ''جس طرح ہم نے پہلے خلیق کی ابتدا کی (ویسے ہی) ہم پھراس کا اعادہ کریں گے۔ یہ ہمارے ذہے ایک وعدہ ہے۔'' (القرآن 104:21)

قرآن تو کہتا ہے زمین پراز سرنو زندگی آباد ہوگی جس سے پہلے ساری حیات ارضی . مکمل تباہ ہوگی ۔ سائنس کواس کاعلم نہیں ہے۔ قرآن کا کہنا ہے کہاس زمین پر پہلے انسان آ دم الطَّلِيلًا تقع _ پيرنسل انساني كا آغاز مواسائنس تواجهي تك اس حقيقت كوبي نهيس جان سکی قرآن روح کی بات کرتا ہے سائنس روح کی قائل ہی نہیں قرآن میں فرشتوں ، جنوں اور ارواح کا ذکر آیا ہے۔ سائنس اس ہے ابھی تک واقف نہیں۔ قر آن حیات بعد از موت (حیات بعدازمرگ) کی بات کرتا ہے۔سائنس اس کی قائل نہیں۔قرآن جنت اور دوزخ کی تفصیلات بتاتا ہے۔ سائنس اس بارے میں بھی مہربدلب ہے۔ آ بے ضرور کہیں گے میں نے تو سائنس کے حوالے سے بات خاصی کمبی کر دی۔ آپ مجھ سے جنول کے حوالے سے یو چھ سکتے ہیں کہ کیا میں فرشتوں اور جنوں کے وجود پریقین رکھتا ہوں اور ارواح کا قائل ہوں؟ آپ حیات بعد از مرگ کے بارے میں میرا نقطهُ نظر جاننا چاہتے موں گے۔ میں جواب دوں گا۔'' ہاں میں ان سب کا قائل ہوں۔''اس لئے کہ میرے یاس ان باتوں پریفتین کرنے کے لئے جوازموجود ہے۔ میں آئکھیں بند کر کے دلیل اور ثبوت کے بغیر والاعقیدہ نہیں رکھتا۔ میں منطقی طور پر جنت وجہنم ،ارواح ، حیات بعداز مرگ اور جنوں کے وجود کا قائل ہوں۔ میرے منطقی عقیدے کی بنیاد بہت مضبوط ہے۔ فرض سیجئے قرآن میں کچھ سائنسی شواہر مل جاتے ہیں جن میں سے 80 فیصد سائنسی حقائق %100 درست ثابت ہوتے ہیں اور حقیقت بھی یہی ہے کہ ایبا ہی ہے تو صرف 20% حقائق غیر واضح رہ جاتے ہیں۔ سائنسی اعتبار سے قرآن پاک کی کوئی بھی آیت جھوٹی ثابت نہیں ہوئی۔نہ بی آئندہ اس کا کوئی امکان ہے۔اگر اللہ کی کتاب کی ایک آیت بھی جھوٹی ثابت ہو جائے تو قر آن تھیم اللہ کا کلام نہیں رہتا۔ گویا قر آن میں کہیں ذرای بھی غلطی نظر آجائے تو بیالہا می کتاب معجزہ ما کلام خداوندی نہیں رہ جاتا۔اس لئے میں کئی باریہ بات کہہ چکا ہوں کہ 100 میں سے بقیہ %20 حقائق غیرواضح رہ جاتے ہیں۔

چاہیں کر ڈالیں۔ جینیاتی کوڈتبریل کر والیں مگر اللہ نہ چاہے تو آپ اس میں بھی کامیاب نہیں ہو سکتے۔ کچھ لوگ اس عمل میں کامیاب ہو جاتے ہیں کچھ نا کام جو کامیاب ہوتے ہیں اس میں اللہ کی مرضی شامل ہے جونا کام ہوجاتے ہیں وہاں اللہ انہیں نا کام کر دیتا ہے۔

سوال: السلام علیم! ذاکر بھائی میں ایک ہندو تھا۔ میں حال ہی میں اسلام لایا ہوں۔ میں آپ سے دریافت کرنا چاہوں گا کہ ایک خاتون نے بچکو جمع دیا ہے مگر تھوڑ ہے و سے بعدوہ حاملہ ہوجاتی ہے اور مرحلہ تخلیق سے دوچار ہونے جارہی ہے۔ بچکی پیدائش کی صورت میں ڈاکٹروں کے خیال میں اس کی زندگی کو خطرہ ہے۔ غیر مسلم ڈاکٹروں کی رائے میں اس خاتون کو جو امید سے ہے اسقاط حمل کروالینا چاہیے جبکہ مسلمان ڈاکٹر اسے حرام قرار دیتے ہیں۔ چند مسلمان ڈاکٹروں نے یہ مسلمان ڈاکٹروں نے یہ دائے وی ہے کہ اسقاط حمل کروز سے پہلے جائز ہے۔ ڈاکٹر صاحب ازراہ کرم اسلامی فقہ کی روشنی میں رہنمائی فرمائے؟

جواب: میرے محترم بھائی کا سوال یہ ہے کہ اگر عورت کی زندگی خطرے میں ہے تو سائنسی اعتبار سے اسقاط حمل کی اجازت ہے۔ قرآن حکیم اس کی اجازت کیوں نہیں دیتا۔ آئے قرآن سے رجوع کرتے ہیں کہ وہ اس بارے میں کیا کہتا ہے:
سورة الانعام کی آیت: 151 میں ارشاد باری تعالیٰ ہوتا ہے:

''اورمت قتل کروکسی جان کوجس (تحقل کو)حرام تھہرایا ہے اللہ نے مگرحق کے ساتھ۔''(القرآن 6:151) سوال: قرآن پاک میں بتایا گیا ہے کہ کسی انسان کے رجحانات، خصوصیات اور مزاج کا تعین رحم مادر میں ہی ہوجا تا ہے۔ مگر دور حاضر میں جینیات کے حوالے سے اس قدر انقلابی ترقی ہو چکی ہے کہ والدین جینیاتی اصول تبدیل کروانے کے بعدا پی مرضی کے متاثر کن بچے کا انتخاب کر سکتے ہیں۔اسے آپ کیا کہیں گے؟ از راہ کرم وضاحت کیجے۔

جواب: میرے بھائی نے سوال یہ پوچھاہے کہ آج ہم جینیات کے میدان میں اس قدرتر قی کر چکے ہیں کہ متوقع بیچ کی ساخت اور مزاج تک میں تبدیلی کروا سکتے ہیں اور قر آن پاک کا کہنا یہ ہے کہ اللہ بیچ کی ساخت اور اوصاف کا تعین کرتا ہے۔ میں قر آن میں مذکور بات سے کممل اتفاق کرتا ہوں۔ دراصل قر آن مجید نے جو پچھ جہاں جہاں کہا ہے اس کی کہیں تر دینہیں کرتا قر آن میں جہاں کہیں بیچ کی مختی صلاحیتوں یا اوصاف کا ذکر آیا ہے وہاں وہ یہ بھی کہتا ہے کہ اللہ کی تائید اور نظرت کے بغیر ایسا ہونا ناممکن ہے۔ مثال کے طور پرقر آن پاک کی سورة الرحمٰن کی آیت: 33 میں ارشاد باری تعالیٰ یوں ہوا ہے:

''کونکل بھا گوتم آ سانوں اور زمین کی سرحدوں سے تو بھاگ دیکھو، نہیں بھاگ سکتے تم۔'' تو اس کا بیہ مطلب ہر گرنہیں کو آن غلط کہتا ہے۔ قرآن تو کہتا ہے تم خلائے بسیط میں، آ سانوں تک جاسکتے ہو مگر اللہ کی اجازت کے بغیر ہر گز ہر گرنہیں۔ اللہ کے کلام میں یہ پیشگوئی موجود ہے کہ حضرت انسان چا ند، مرزئ غرض خلاء میں دور دور تک پرواز کرے گا مگر اللہ نہ چاہے تو انسان ہے بس ہو کر رہ جائے، ایسا بھی نہ کر سکے۔خاندانی منصوبہ بندی ہے آپ سب واقف ہیں۔کوئی خاندانی منصوبہ بندی اُس وقت تک کامیاب موبی نہیں سکتی جب تک اللہ نہ چاہے۔ آپ بذریعہ نس بندی عورت کو تو لیدنسل سے محروم کرنا چاہیں اور اللہ ایسانہ چاہے تو نس بندی کے باوجود بچہ پیدا ہوجا تا ہے۔ آپ جوکوشش کرنا چاہیں اور اللہ ایسانہ چاہے تو نس بندی کے باوجود بچہ پیدا ہوجا تا ہے۔ آپ جوکوشش کرنا

ایک اورآیت مبارکه میں ارشاد باری تعالیٰ اس طرح ہوا:

''اور نقل کرواپنی اولا دکوافلاس کے ڈرسے۔ہم ہی رزق دیتے ہیں انہیں بھی اور تمہیں بھی۔ بیشک ان کافتل کرنا جرم ہے بہت بڑا۔'' (القرآن 31:17)

قرآن تھیم میں عام حالات میں اسقاط حمل کو حرام قرار دیا گیا ہے۔ مثلاً خزیر کے گوشت کو حرام قرار دیا گیا۔ مردار کا گوشت کو حرام قرار دیا گیا۔ مردار کا گوشت کھانا بھی حرام ہے۔ اس کے ساتھ ساتھ قرآن پاک میں چار مختلف مقامات پر ہے کہا گیا ہے کہ

"اس نے تو بس حرام کیا ہے تم پر مردار، خون ، خزیر کا گوشت اور ہروہ چیز کہ پکارا جائے اس پر (نام) غیر اللہ کا۔ پھر جو مجبور ہو جائے (جبکہ) وہ سرکش بھی نہ ہواور حدسے بڑھنے والا بھی نہ ہوتو پھے گناہ نہیں اس پر۔ بیٹک اللہ بہت معاف فرمانے والا اور نہایت رحم کرنے والا ہے۔ "(القرآن 273:20)

سورة المائده كي آيت: 3 مين ارشاد موا:

"حرام کیا گیا ہے تم پر مردارخون، خنزیر کا گوشت اور وہ جانور کہ بکارا گیا ہو غیر اللہ کا نام جس پر اور جو مرکیا گلا گھٹ کریا چوٹ سے یا بلندی سے گر کریا سینگ لگنے سے اور وہ جسے درند نے کھایا ہو مگر (حلال ہے) جس کوتم نے ذرج کر لیا اور وہ بھی حرام ہے جو آستانے میں ذرج کیا گیا۔" (القرآن 5:5)

''کہدو اِنہیں پا تامیں ای وجی میں جومیرے پاس آئی کوئی چیز حرام کسی کھانے والے پر کہ اسے کھائے سوائے اس کے کہ وہ ہومر داریا بہتا ہوا خون یا سور کا گوشت۔ اس لئے کہ یقیناً وہ ناپاک ہے یا ہے کہ حکم عدولی کرتے ہوئے پکارا گیا ہو (نام) غیر اللّٰہ کا اس پر پھر جوکوئی مجور ہو جائے (ان کے کھانے پر) اس طرح کہ نہ ہو نافر مانی کا ارادہ اور نہ حدسے تجاوز کرے تو یقیناً میر ارب بڑا معاف کرنے والا اور رحم کرنے والا ہے۔' (القرآن 613)

سورة النحل كي آيت:115 مين ارشاد موا:

''حقیقت توبیہ ہے کہ اس نے تو بس حرام کیا ہے تم پر مردارخون، سور کا گوشت ادر ہر دہ چیز کہ پکارا جائے (نام) غیر اللہ کا اس پر، پھر جو مجبور ہو جائے جبکہ وہ سرکش بھی نہ ہواور نہ حدسے بڑھنے والا ہو۔'' (القرآن 115:16)

اگرانسان بحالت مجبوری ایسا کر بیٹھے تو اللہ نہایت رخمن اور حد درجہ رحیم ہے۔اگر
آپ بھوک ہے مررہے ہوں اور جان خطرے میں ہواور خزیر کا گوشت ہی میسر ہوتو بیطال
اور جائز ہوجا تا ہے۔البتہ اس میں دلی خواہش شامل نہ ہو۔اور جب فاقے سے نکل آئیں
تو پھر نہ کھا کیں۔اس سے ثابت بیہ ہوا کہ اسلام سلامتی اور بقاء کو بڑی اہمیت دیتا ہے۔ یہی
معاملہ اسقاط حمل کا ہے محض اس لئے اسقاط حمل کرانا کہ آپ بچہ چاہتے نہیں حرام مطلق
ہے۔البتہ اگر بچے کی پیدائش سے ماں کی جان کو خطرہ لاحق ہوتو اسقاط حمل کی اجازت ہے۔
اسلامی نکتہ نظر سے ماں کی زندگی اس بچے سے زیادہ فیتی ہے جو ابھی رحم مادر میں ہے۔ یہ

بات میرے علم میں ہے کہ بعض حضرات کا کہنا ہہ ہے کہ 40 روز سے پہلے رخم مادر سے بیچے کا اسقاط جائز ہے اور 40 روز کے حمل کے بعد اسلام اس کی اجازت نہیں دیتا۔ مگر قر آن اس بارے میں بڑا واضح اور دوٹوک مئوقف رکھتا ہے کہ اگر نومولود کی پیدائش سے ماں کی جان کوخطرہ درپیش ہوتو اسقاط حمل جائز اور ضروری ہے۔ آپ جب مجبوری میں ایسا کرتے ہیں اور اس میں آپ کی خواہش کاعمل دخل نہیں ہوتا تو یہ فعل نافر مانی کے ایسا کرتے ہیں اور اس میں آپ کی خواہش کاعمل دخل نہیں ہوتا تو یہ فعل نافر مانی کے

اسی طرح اگر عورت عارضۂ قلب میں مبتلا ہواور زیجگی کے دوران دل کی حرکت بند ہو جانے کا خدشہ ہوتو اسقاط کروانا ضروری ہو جاتا ہے۔اسلام اس بات کی اجازت دیتا ہے کہ چھوٹے نقصان کو بڑے نقصان پر قربان کر دیا جائے۔ میں بلاخوف وتر دیدیہ واضح کرنا چاہتا ہوں کہ اگر ماں کی جان کو خطرہ لاحق ہے تو اسقاط حمل اسلام کی رُوسے بالکل جائز ہے۔اگر کوئی خطرہ نہ ہواور کسی اور عذر کوسا منے رکھ کراسقاط کرایا جار ہا ہوتو یہ اسلام میں حرام ہے۔

زمرے میں ہیں آتا۔

سوال: جب قرآن حکیم سائنس اور سائنسی علوم کواس قدر اہمیت دیتا ہے تو مسلمانان عالم سائنس کے میدان میں اتنا پیچھے کیوں ہیں؟

جواب: بہن نے سوال پوچھاہے کہ اگر قرآن سائنس کو اتن اہمیت دیتا ہے تو پھر مسلمان سائنس انوں کی تعداداس قدر کم کیوں ہے؟ بہن! میں اس کا جواب ووں گالیکن اس سے قبل سے کہنا ضروری سمجھتا ہوں کہ اس کی وجہ میڈیا (ذرائع ابلاغ) ہے کیونکہ ''آج کا میڈیا مغربی دنیا کے ہاتھ میں ہے۔' اس میں کوئی مبالغہ آرائی نہیں کہ میڈیا یورپ اور امریکہ کے ہاتھوں میں کھیل رہا ہے۔ ان کے پاس زیادہ سٹیلا سے اور ٹیلی ویژن جیں۔ سی این این اور بی بی ی ان کی زبان ہولتے ہیں، انٹرنیٹ پر امریکہ کا قبضہ ہے۔ بیج کووہ جوشکل وینا جیا ہیں تو ڑموڑ کر

یہاں یہ بات بڑی غورطلب ہے کہ سکولوں کالجوں میں جو پڑھایا جا رہااس میں سارے کا ساراعلم''علم مغرب'' ہے۔آپ کو یاد دلاتا جاؤں کہآ تھویں صدی سے لے کر بارھویں صدی تک کے دورکو''ازمنہُ تاریک''(Dark Ages) کے نام سے یا دکیا جاتا ہے۔ اہل یورپ کے لئے بیازمنہُ تاریک تھا۔ اس دور میں عرب اور غیر عرب مسلمان سائنس کے میدان میں عروج کی بلندیوں کوچھور ہے تھے۔ مسلمان اس دور میں ترقی یافتہ تھے اور اہل یورپ پہماندہ۔

آج جب کوئی نئی ایجادات اور آلات سامنے آرہے ہیں ہم اس دور کا موازنہ اس است است کے جی تیں ہم اس دور کا موازنہ اس است کے میں تو پا چاتا ہے کہ سائنسی ایجادات کی تعداد گو کم تھی لیکن مسلمان سائنسدان سائنس کے میدان میں اور پ سے بہت آگے تھے۔ ابن نفیس نامی مسلمان نے دوران خون کا عمل دریافت کیا تھالیکن میڈیکل کی کتابوں میں ابن نفیس کی جگہ ولیم ہاور کا نام دیا گیا ہے کہ بددریافت اس کی ہے۔ دوران خون کے عمل کی دریافت ابن نفیس نے 400 برس قبل کی تھی۔ اہل یور پ نے مسلمانوں کی خون کے عمل کی دریافت ابن نفیس نے 400 برس قبل کی تھی۔ اہل یور پ نے مسلمانوں کی کتابوں سے استفادہ نہیں کیا تھا بلکہ ان علوم کو چرا کراپنے ناموں سے پیش کیا تھا۔ اس طرح کا میں طوی نے دنیا کا پہلا نقشہ بنایا تھا۔ ریاضیات میں مسلمان ریاضی دانوں کا بڑا شہرہ تھا۔ اعشاری نظام مسلمانوں نے متعارف کرایا تھا۔ عربی کے اعداد کو ہی ایک دو تین وغیرہ کہا جا تا ہے۔ دیگر اعداد رومن ہیں۔ یور پی سائنسدانوں کے اسی سرقہ کو دیکھ کر علامہ اقال نے فرمانا تھا:

مگر وہ علم کے موتی، کتابیں اپنے آباء کی جو دیکھیں ان کو پورپ میں تو دل ہوتا ہے سیپارہ عرب طوسی پہلاریاضی دان تھاجس نے پہلی بار فیٹا غور ٹی مسائل کو دریافت کیا۔ہم

مسائل فیثا غورث سے تو باخبر ہیں۔ مگر طوی کونہیں جانتے۔ طوی نے ہی مربع کی ساختیاتی اشکال کی ریاضیاتی تشریح کی تھی۔

البیرونی کے نام سے کون واقف نہیں۔ وہ ٹر گنومیٹری میں سند کا درجہ رکھتا تھا۔ الکندی

یک وقت فلفی، ماہر فلکیات اور ریاضی دان تھا۔ جب نیوٹن اور گلیلیو نے کہا تھا کہ تمام طبعی
قوانین متعینہ یامطلق (Absolute) ہیں تو الکندی نے کہا کہ وہ اضافی (Relative)
ہیں۔ آج ہم آئن طائن کے نظریہ اضافت سے تو آگاہ ہیں لیکن الکندی کوکوئی نہیں جانتا۔
علانکہ وہ پہلا شخص تھا جس نے نظریہ اضافت کی بات کی تھی۔ محمد صن اور شاکر تین بھائی
صفحان کے ناموں سے بھی ہم آشنانہیں۔ انہوں نے بحیرہ احمر کے ایک زاویے سے زمین
کے قطر کی پیائش کی اور یہ وہ زمانہ تھا جب لوگ یہ سجھتے تھے کہ زمین چپٹی ہے۔

مسلمان كيميادانوں نے بڑانام كمايا تھا۔ جابر بن حيان كے نام كومغرب دالوں نے لاطنی شكل دے كرانہيں گيبر كہنا شروع كرديا ہے۔ ہم جب بينام پڑھتے ہيں توانہيں يور پی سجھنے لگتے ہيں۔ ابن حيان نے ''الكحل'' پر تحقيق كى۔ دراصل بير بى زبان كے لفظ' انحل' كي سے نكلا ہے جس كامطلب ہے بھوت وغيرہ۔ ''الكلی''عربی سے ماخوذ ہے۔ جابر بن حيان نے كيميا ير 2000 مضامين لكھے تھے۔

علم طب کے شعبے میں نامور شخص محمد ذکر یارازی تھے۔ چیک اور خسرہ کی بیماریوں پر انہوں نے خقیق کی۔ یہ وہی ماہر طب ہیں جنہوں نے مریکیوری مرہم کا استعال کیا۔ بچوں کی بیماریوں پر آپ نے کئی کتابیں کھی ہیں۔

علی بن عباس نے علم طب پر 20 جلدوں پر مشمل مقالہ تحریر کیا۔ علی ابن سینا کو لے لیس۔ کیا یہ سینہ زوری نہیں کہ مغرب نے انہیں اوی سینا (Avicenna) کا نام دے کر یور پی بنادیا ہے۔ اور ابوعلی الحسین ابن عبداللہ ابن سینا کواوی سینا بنا کران کی خدمات کا سہرا مغربی دنیا کے سر باندھ رہے ہیں۔ یہ وہی ابن سینا ہیں جنہیں مشرق کے ارسطو کا لقب دیا

گیا۔ان کی مشہورز مانہ کتاب'' قانون''پورے یورپ میں اٹھارھویں صدی تک طب میں سند کا درجہ رکھتی تھی اور اسے ایک حوالے کی کتاب تصور کیا جاتا تھا۔ اور بھی کئی نام ہیں الزاہروی بطورڈ ینٹسٹ مشہور تھے۔

وہ بطور ماہر جراح اور ماہر علم زچہ بچہ بھی ہڑی شہرت رکھتے تھے۔الزاہروی نے جراحی (سرجری) گائنا کالوجی اور دندان سازی میں استعال ہونے والے بیشار آلات ایجاد کئے۔ مسلمان ماضی میں کئی علوم میں نمایاں مقام رکھتے تھے گر آج مسلمان سائنس کے میدان میں بیشک بہت پیچھے رہ گئے ہیں۔ آپ جانتے ہیں کیوں؟ ہم قر آن سے اور اسلام سے دور ہوتے جارہے ہیں اور اہل یورپ اس لئے آگے بڑھ رہے ہیں کہوہ بھی اور اہل یورپ اس لئے آگے بڑھ رہے ہیں کہوہ بھی اور اہل یورپ کی ترقی کا راز ان کی ند ہب بیزاری میں پوشیدہ ہے جبکہ مسلمانان دور ہورہے ہیں۔ ان کی اسلام سے دوری ہے۔ میں اس اِجماع میں موجود بہن عالم کی بسماندگی کا سبب ان کی اسلام سے دوری ہے۔ میں اس اِجماع میں موجود بہن عمائیوں سے درخواست کرتا ہوں کے قر آن کو سجھ کر پڑھیں۔ آیات قر آنی پرغور کریں۔

مجھے افسوس تو اس بات کا ہے کہ ہم نے آج قرآن کو، اس کتاب ہدایت کو صرف چو منے اور بلند جگہوں پرر کھنے کے لئے محدود کر دیا ہے۔ یہ جز دانوں میں لیٹنے اور چو منے کے لئے نازل نہیں ہوا۔ آپ کی زندگی میں ایک بامعنی کر دار ادا کرنے کے لئے نازل ہوا ہے۔ اقبالؒ نے بھی مرد مسلمان کوقرآن میں غوطہ زن ہونے کی دعوت دی تھی تا کہ اسے اللہ حدت کر دارعطا کرے۔

آج بھی اگر ہم قرآن حکیم کو اپنار ہبر بنالیں،ا سے اپنی زندگیوں پر ٹنافذ کرلیں تو وہ دن دور نہیں جب مسلمان دنیا بھر میں عروج حاصل کرلیں گے۔اور بقول اقبال ان سے دنیا کی امامت کا کام لیا جائے گا۔

سوال: اسلام ایک سے زیادہ شادیوں کی اجازت کیوں دیتا ہے؟ طلاق کے بعد شادی کر لینا ایک الگ معاملہ ہے کیکن متعدد شادیوں سے کیا ایڈز

وغیرہ جیسی مہلک بیاریوں کا خطرہ نہیں رہتا؟ افغانستان میں عورتوں کے ساتھ جوسلوک کیا گیا کیا اسلام اس کی اجازت ویتا ہے؟ کیا بیہ عورتوں پر جبزہیں؟

جواب: بھائی نے سوال کیا ہے کہ اسلام میں ایک سے زیادہ عور توں سے شادی کرنے کی اجازت کیوں دی گئی؟ آپ پیند کریں تو اس کا مفصل جواب میرے لیکچر" حقوق نسواں، اسلام کی نظر میں پڑھ لیس (یہ کتابی شکل میں بھی رومیل پبلی کیشنز سے شائع ہو چکی ہے اور اس کا ترجمہ راقم نے کیا ہے۔ مترجم) بہر حال دوبارہ بتائے دیتا ہوں۔ اسلام اس دنیا کا واحد مذہب ہے جواس بات پر اصرار کرتا ہے کہ ایک ہی عورت سے ایک وقت میں شادی کی جائے۔ اس روئے زمین میں کوئی ایسا صحفہ نہیں خواہ وہ" رامائن" ہویا" بھگوت گیتا" کہ بائیل جس میں یہ کہا گیا ہو کہ مردصر ف ایک عورت سے شادی کرے۔

سورة النساء كي آيت: 3 ميں ارشاد باري تعالیٰ ہوا:

''تو نکاح کرلوتم ان ہے جو پسند آئیں عورتیں تم کو، دو دو، تین تین چار چار پھراگرخوف ہوتم کو یہ کہ عدل نہ کرسکو گے تو بس ایک۔'' (القرآن 3:4)

اگرآپانساف اورعدل برقر ارر کھ سکتے ہیں تو آپ چارشادیاں تک کر سکتے ہیں مگر چارسے زیادہ ہرگز نہیں۔ آپ اس حدے آگے نہیں بڑھ سکتے۔ قدیم ندا ہب میں بیعام رواج تھا کہ مرد جتنی شادیاں چاہتے کر لیتے سے مگر قرآن آیا تو ایک حدم مقرر ہوگئ کہ زیادہ سے زیادہ بیک وقت چار ہیویاں ہو مکتی ہیں۔ بیشک بیغور طلب بات ہے کہ کیوں؟

منطق اور دلیل کے ساتھ جائزہ لیا جائے تو قر آن میں عدل اور انصاف کی شرط رکھ دی گئ ہے کہ اسلام چارشادیوں کی اجازت تو دیتا ہے مگر شرط یہ عائد کرتا ہے کہ عدل اور

''.....اور نہیں قدرت رکھتے تم اس کی کہ عدل کر سکو بیو یوں کے درمیان خواہ کتنا ہی چاہوتم۔''(القرآن 129:4)

ایک سے زیادہ شادیاں کرنے پر کوئی اضافی ثواب تو نہیں ملتانہ جنت میں درجات کی بلندی حاصل ہوتی ہے۔ ایسی کوئی حدیث موجود نہیں ہے جس میں رسول اللہ ﷺ نے فرمایا ہو کہ زیادہ شادیوں سے ثواب ملتا ہے۔ ایک صحیح حدیث میں آیا ہے کہ'' شادی نصف دین کوکمل کردیتی ہے۔''

لین شادی ہے دین کی تھیل ہوتی ہے۔ ایک صاحب نے مجھ سے دوران لیکچر سے
سوال کیا تھا کہ اس حدیث سے واضح ہوا کہ اگر میں دو شادیاں کر لوں تو میرا دین
(نصف+نصف) کممل ہوجائے گا۔ شادی درحقیقت اس لئے فرض ہے کہ یہ بے حیائی اور
عریانی سے پاک کرتی ہے۔ آپ ایک شادی کریں یادوآپ کا آدھادین ہی کممل ہوگا۔ رہا
یہ سوال کہ اسلام ایک سے زیادہ شادیوں کی اجازت کیوں دیتا ہے؟ تو دوستو! اس کی معقول
جہموجود ہے۔ عورتیں اور مرد کیساں تناسب میں پیدا ہوتے ہیں وہ تعداد میں برابر ہوتے
ہیں۔ عورتوں میں بہاریوں سے بیخے کے لئے مردوں کے مقابلے میں قوت مدافعت زیادہ
ہوتی ہے۔ اس حقیقت کوڈاکٹروں نے بھی شلیم کیا ہے۔

بچوں میں بچیوں کی نسبت شرح اموات زیادہ ہوتی ہے۔ مردوں میں حادثات سے ،سگریٹ نوشی کی زیادتی اور جنگوں میں شرکت کی وجہ سے اموات کی شرح عور توں کے مقابلے میں زیادہ ہوجاتی ہے۔ حالیہ افغانستان کی جنگ میں دس لا کھ سے زیادہ لوگ جانوں سے ہاتھ دھو بیٹھے۔ ان میں مردوں کی تعداد زیادہ تھی آ پ بچھ ممالک کی آبادی کے اعداد و شارکوسا سے رکھیں تو آپ کو بھارت ایک ایسا ملک ملے گا جہاں مردوں کی

تعدادعورتوں سے زیادہ ہے۔ اس کی ایک بڑی دجہ یہ ہے کہ عورتیں بچیوں کو مار ڈالتی ہیں۔ ہرروز تین ہزار مائیں اسقاط حمل کرواتی ہیں۔اس لئے کہ ڈاکٹروں نے انہیں ''متوقع بچی'' کی خبر سنا دی ہوتی ہے۔ بھارت میں ہر سال دس لاکھ سے زیادہ اسقاط حمل کے کیس محض اس لئے سامنے آتے ہیں کہ رخم مادر میں موجود '' بچی'' کی پیدائش والدین کو پسندنہیں ہوتی ۔اس طرح امریکہ میں آبادی کے اعداد وشار پرنظر ڈالی جائے تو معلوم ہوگا کہ 78 لا کھ عورتیں تعدا دییں مردوں سے زیادہ ہیں ۔ صرف نیویارک شہرمیں عورتوں کی تعدا دمردوں ہے دس لا کھزیا دہ ہے اور بیام ریکا کا وہی شہر ہے جس میں کل آبادی کا ایک تہائی حصہ ہم جنس پرستوں پرمشتل ہے۔ یہ وہ لوگ ہیں جوقو م لوط والے فعل بد کا ارتکاب کرتے ہیں۔ پورے امریکہ کا حال دیکھیں جہاں اڑھائی کروڑ ہے زیادہ ہم جنس پرست بستے ہیں۔اس ہے معلوم ہوا کہ صرف امریکہ میں ان عورتوں کی تعدادتقریبأ تین کروڑ ہے۔جنہیں شو ہرمیسرنہیں۔ برطانیہ میںعورتوں کی تعدادمردوں کی نسبت 40لا کھ زیاد و ہے۔ روس میں 70لا کھ اور جرمنی میں 50لا کھ خواتین مردول ہے تعدادیں زیادہ ہیں۔

المخترید کہ اللہ ہی کو بہتر علم ہے کہ دنیا بھر میں مردوں کی نسبت عور تیں کتے ملین زیادہ ہیں۔ مجھے خوا تین وحضرات! آپ سے ایک سوال کرنا ہے کہ بالفرض میری یا آپ کی کوئی بہن امریکہ میں رہتی ہے اور وہاں ہر مردایک شادی کرنے کے حق میں ہے تو اڑھائی سے تین کروڑ خوا تین تو وہ نکل آئیں جنہیں شوہر نہ مل سکے۔ میری آپ کی وہ بہن بھی ان بدنصیب خوا تین میں سے ہوگی ۔ اب اس بہن کے لئے ایک ہی راستہ کھلارہ جاتا ہے کہ یا تو وہ کسی شادی شدہ مرد سے شادی کر لے جس کی پہلے سے ایک بیوی موجود ہے یا پبلک وہ کہن کی رندگی بسر کر ہے۔

سوال: السلام عليم! الله كائنات كى ہرشے كا خالق ہے۔ قرآن ميں الله نے الله كائنات كى ہرشے كا خالق ہے۔ قرآن ميں الله نے الله كيا كيا ''۔" ہم نے پيدا كيا ''۔" ہم نے كيا ''وغيرہ كيوں كہاہے؟

جواب: میرے بھائی نے سوال یہ پوچھا ہے کہ اللہ نے قرآن کیم میں اپنے لئے جمع کا صیغہ ''ہم' کیوں استعال کیا ہے؟ بھائی و کھے! عربی زبان میں ''ہم' یا استعال کیا جاتا استعال ہوتا ہے ایک ہم سے مراد جمع کا صیغہ ہے جوایک سے زیادہ کے لئے استعال کیا جاتا ہے جبکہ دوسرا ہم تعظیمی ہے جے آپ ''Royal Plural '' کہتے ہیں۔ مثلاً پنڈت جواہر حل نہروا پنے لئے جمع کا صیغہ استعال کرتے ہیں: ''ہم و یکھنا چاہتے ہیں' وغیرہ ۔ تو جواہر حل نہروا پنے لئے جمع کا صیغہ استعال کرتے ہیں: ''ہم و یکھنا چاہتے ہیں' وغیرہ ۔ تو تعظیمی یا شاہانہ انداز تکلم کہا جائے گا۔ ای طرح قرآن پاک میں کہیں اللہ نے خود کو میں اور کہیں کہیں ہم کے الفاظ سے موسوم کیا ہے۔ یہ ہم عربی زبان کے لیانی قواعد کے مطابق جمع کہیں بلکہ قواعد کے مطابق جمع کہیں بلکہ قرآن میں فرما تا ہے کہ ہم نے تمہیں پیدا کیا۔ تو اس سے مراد اللہ کی واحد ذات ہوتی ہے۔ قرآن میں فرما تا ہے کہ ہم نے تمہیں پیدا کیا۔ تو اس سے مراد اللہ کی واحد ذات ہوتی ہے۔ قرآن یاک کی سورة اخلاص کی پہلی آ یت میں واشگاف اعلان فرمایا گیا ہے:

'' کہووہ اللہ ایک ہے۔ زات واحد ہے۔''

تو معلوم ہوا کہ اللہ عز وجل ایک اور صرف ایک ہے جمع کا تصور محض باطل ہے۔

سوال: السلام علیم ذاکر بھائی! میں آپ سے بید پوچھنا چاہوں گا کہ کیا اسلام کسی فرد کو اپنے بدن کا کوئی عضومثلا گردہ، آ نکھ وغیرہ کسی دوسرے انسان کودے دینے کی اجازت دیتا ہے یا پیوند کاری کی اجازت ہے؟

جواب: (ڈاکٹرنائیک)اسلام میں اعضائے جسمانی دینے یاپیوندکاری کی اجازت ہے یانہیں؟ قرآن میں کوئی ایسی آیت نہیں جواس بارے میں رہنمائی کرتی ہوتا ہم اس موضوع

ير عالم اسلام ميں کئی کا نفرنسيں ہو چکی ہيں مثلا جدہ، ملا بيشيا، رياض يہاں تک که بھارت ميل بھی یہ موضوع زیر بحث آچ کا ہے اور علماء نے اس تکتے پراتفاق کیا ہے کہ تین شرا لُط پوری کر

لى جائين تواعضائے جسم صدقے نے طور پردیئے جاسکتے ہیں:

1۔ اعضاء کی منتقلی یا پیوند کاری انسانی جان بچانے کے لئے ہو۔جس فرد کو عضوفرا ہم کیا جار ہاہےوہ اس کامستحق ہوا دراس کی جان بچانامقصود ہو۔

2_ عضوبدن صدقه كياجار بامو بيچانه جار باموجيسة ح كل دودولا كه ميں گردہ ني دياجا تا ہے۔

 3 عضو بدن صدقہ کرنے کے بعداس فرد کی اپنی زندگی کوکوئی خطرہ نہ ہولینی وہ ایک دوسرتے خص کوئی زندگی دیتے دیتے خوداین جان سے ہاتھ نہ دھور ہا ہو۔

جدید سائنس کا کہنا ہے کہ جسم کے بچھاعضاءعطیہ کئے جاسکتے ہیں۔جیسے گردہ کیونکہ حیات انسانی کے لئے ایک گردہ کافی ہوتا ہے اگر کسی فرد نے اپناایک گردہ کسی ایسے مخص کو عطیہ کرنے کا فیصلہ کرلیا ہوجس سے وہ ضرورت مندصحت مندزندگی گزارسکتا ہے تواس میں کوئی حرج نہیں فرض سیجئے میری ماں کے دونوں گردے بیکار ہو چکے ہیں اور اگر میں اپناایک گردہ اپنی ماں کو دہے دوں تو اس ہے اچھی بات اور کیا ہو گی لیکن میں ماں کو گردہ صدقہ کر کے اپنی زندگی کو پھطرے میں ڈالنے کا مجاز نہیں ہوں۔اسی طرح میں اپنادل کسی اور کوعطیہ کر دوں اور یقیناً میری این موت واقع ہو جائے گی تو اس کی مجھے اسلام اجازت نہیں دیتا۔ صرف وه عضو بدن صدقه یا عطیه کیا جاسکتا ہے جس سے دینے والے کی اپنی جان کوکوئی خطرہ نہ ہو۔ معاثی غرض سے اور رویے بیے کے لا کچ میں آ کرعضو بدن بیچنے کی اسلام ہرگز اجازت نہیں دیتا۔ان تین شرائط کو پورا کرنے کے بعداس کی اجازت شرط ہے اوراس پر اجماع امت تو پایا جاتا ہے تا ہم بھارت میں کچھ علماءاس بارے میں ابھی کسی فیطے پرنہیں

بہنچ سکے۔ بھارت کی فقدا کا دمی کا نکتہ نظر بھی یہی ہے کہ کسی انسان کی جان بچانے کے لئے عضوبدن عطيه كيا جاسكتا ہے۔

سوال: شام بخير! محترم ذاكرنائيك صاحب، مين سه يو چھنا جا ہتا ہوں كمانسان كے مرجانے كے بعداس كى لاش كودفنا ناجا ہيے يا جلادينا جاہے؟

جواب: بھائی کا سوال ہے کہ مرنے کے بعد انسانی لاش کوجلایا جائے یا فن کردیا جائے؟ آ ئے سائنسی حوالے ہے دیکھتے ہیں کہ دونوں میں سے کون سی صورت بہتر اور مناسب ہے۔ جیما کہ میں پہلے عرض کر چکاہوں کہ انسانی بدن کے اجزائے ترکیبی اپنی ماہیت میں کم یازیادہ شرح کے ساتھ مٹی میں موجود ہوتے ہیں۔ہم مٹی ہے ہی پیدا کئے گئے اور مٹی ہی میں داپس جائیں توبیمل منطقی اور بامعنی ہوگا۔ پہلی بات توبیہ ہے کہ ہمارے لئے لاش کا دفنا نا نہایت آسان ہے، لاش کوجلانے سے ماحولیاتی آلودگی پیدا ہوگی۔ بیا یک صحت مند ماحول کی راہ میں رکاوٹ بنے گی بجہنر و تکفین کی صورت میں ماحولیات کوکوئی نقصان نہیں پہنچےگا۔ تیسری اہم بات ہے کہ ہم جب کسی لاش کوزیرز مین دفناتے ہیں تووہ زمین اوراس کے ارد گرد کا حصه مزیدز رخیر ہوجاتا ہے۔ چوتھی بات سے کد دفنانے پرخر چیزیادہ نہیں آتا۔ ملک خدا تنگ نہیں ہے وسیع زمین موجود ہے لیکن لاش کوجلانے کی صورت میں ایک لاش کے لئے منوں لکڑی درکار ہوتی ہے۔ بھارت میں ہندو لاشوں کو جلاتے ہیں۔ جس سے ہاری حکومت کو ہرسال کروڑوں رویے کا خسارہ ہوتا ہے۔ ماحولیات میں آلودگی پیدا ہوتی ہے، خرچدزیادہ آتا ہے۔مرنے والوں کی تعداداور جلانے پرآنے والے اخراجات کے اعدادو شارجمع کئے جائیں توبات کہاں سے کہاں جائیجی ہے۔

سوال: السلام عليم! قرآن ميں مذكور ہے كہ سورج اور دوسرے سيارے ايك مقررہ مدار میں گردش کرتے ہیں اور یوم حساب کے حوالے سے ایک

اور مقام پر قرآن پاک میں لکھا ہے کہ زمین سورج سے قدرے مرغو لے کی سی شکل میں جا کر نگرائے گی۔سوال بیہ ہے کہ محوری اور دوری گردش کے مقرر ہوتے ہوئے ایبا کیونکرمکن ہوگا؟

جواب: بھائی نے سوال ہے پوچھاہے کہ زمین اور سورج باہم ککر اجا کہ میں اے عرض کیا کہ قرآن میں ایسی آیات مبارکہ موجود ہیں جو یوم حساب کی بات کرتی ہیں۔ اور نیم حساب یا یوم آخرت کی نشانیاں بتاتی ہیں (مسلم سکالر ہارون کیجی کی کتاب 'آخرت کی نشانیاں' راقم نے ترجمہ کی جو پچھلے سال شائع ہوئی اور اس کی طبع دوم کا اہتمام اب رومیل پبلیکیشنز نے کیا ہے۔ امید ہے اس کا دومراایڈیشن جلد چھپ کر آجائے گا۔ مترجم) میں نے خود سورة القیمہ کی آیت 8 اور 9 میں اس کا ذکر کیا ہے جس کے مطابق سورج اور چا ند آپس میں ٹکرا کیں گے اور کب ٹکرا کیں گے؟ یوم حساب ہی وہ دن ہوگا۔ دراصل ہے آیات مبارکہ ہمیں یوم حساب کی نشانیاں بتار ہی ہیں۔ قرآن حکیم میں اس کے علاوہ بھی کئی علامات اور نشانیوں کی بابت بتا دیا گیا ہے مثلاً سے کہ چا ند تاریکی میں ڈوب جائے گا، ستارے ٹوٹ جا کینگے ، سمندرا پنے ساطوں سے اہل پڑیں گے وغیرہ ویشانیاں سے فابت ہوں گی ہیکلام اللہ میں دی گئی ہیں۔

یادر کھیۓ کہ قرآن کہ کہ بن کہ بن کہ درہا کہ عام حالات میں بیعلامات ظہور پذیر ہوں گ۔
سوال: قرآن حکیم میں'' دومشرقوں'' اور دومغربوں کا ذکر ہے اللہ ان کا
آتا و مالک ہے آپ قرآن پاک کی اس آیت مبار کہ کوسائنسی
طور پر کیسے لیں گے ؟

جواب: سوال کیا گیاہے کہ اللہ دومشرقوں اور دومغربوں کا مالک ہے۔ اور قرآن کی اس

''اللّٰہ دومشرقوں اور دومغربوں کا آقاو مالک ہے'' یعنی وہ رب المشر قین اور رب المغر بین ہے۔

عربی زبان کی قواعد کے مطابق صیغهٔ جمع کی دونشمیں ہیں۔ایک''دوہرا جمع'' کا صیغه استعال ہوتا ہے جس میں اشیاء کو دو ظاہر کرنامقصود ہوتا ہے جبکہ دوسری قتم میں''صیغه جع'' کااطلاق دو سےزائد پر ہوتاہے۔ یہاں رب المشر قین میں جمع کا دو ہراصیغہاستعال ہوا ہے۔الله دومشرقوں كاما لك ہے اور دومغربوں كا سائنس كى روشنى ميں ميں اس آيت مبار کہ کا جائزہ پیش کرتا ہوں۔ہم جانتے ہیں کہ سورج مشرق سے طلوع ہوتا اور مغرب میں غروب ہوتا ہے مگر جدید سائنس کا مئوقف یہ ہے کہ صرف دودن ایسے ہیں جب سورج عین مشرق سے طلوع ہوتا ہے۔ اگر آپ باتی دنوں میں سورج کے نکتہ طلوع کا مشاہدہ کریں تو یہ عین مشرق کے مجیح رُخ سے نہیں بلکہ جگہ بدل کر طلوع ہور ہا ہوتا ہے۔ یہ وہ وقت ہے جب آ فتاب استوا کوقطع کرتا ہے اور دنیا بھر میں دن اور رات برابر ہوتے ہیں۔ باقی تمام دنوں میں سورج یا تو مشرق سے ذرا جنوب یا شال کی سمت اپنا نکته طلوع بنا تا ہے ای طرح میہ گرمیوں کے عروج پرایک ایسی جانب سے طلوع ہوتا ہے جومشرق کے عین مرکز ہے بعید ترین نقطے پر واقع ہے اور سردیوں میں ای تناسب سے عین مشرق کے دوسری جانب کے بعیدترین نقطے سے نمودار ہوتا ہے۔

ای طرح سورج عین مغرب میں صرف دو دن غروب ہوتا ہے اور یہ دو دن ہی تواز ن شب دروز والے ہوتے ہیں وگر نہای طرح یہ مغرب کے عین مرکز سے ذرا ہٹ کر ادھر یا ادھر خوب ہوجا تا ہے۔ یعنی یا تو قدر ہے ثال مغرب میں یا قدر ہے جنوب مغرب میں غروب ہوتا ہے۔

کرتا ہے اس کی اوراس کے رسولوں کی اللّٰد کو بغیر دیکھے بلاشبہ اللّٰہ ہے بڑی قوت والا اور زبر دست۔'(القرآن 25:57)

عربی زبان میں''انزل'' کا مطلب ہے اتارنا، ینچے بھیجنا، ہم انزل کو دومختلف زادیوں سے پرکھ سکتے ہیں۔

(الف) الله نے بھیجا (ینچے)

(ب) نازل کیا

یعنی اللّٰہ نے لوہا بھیجااورانسان پراس کے فوائد جیسے ہتھیار،اوزار یامشینیں وغیرہ بنانا نازل کیا۔

آج ہم اس حقیقت سے خوب واقف ہیں کہ لو ہااس دور کی اہم ترین دھا توں میں شار ہوتا ہے۔ اس سے ہم فولا داور آ ہن کو جنگی ہتھیار بنانے کے علاوہ پرامن مقاصد کے لئے بھی استعال کرتے ہیں مثلاً تعمیر میں کچن وغیرہ میں ۔ بغور جائزہ لینے سے پتا چلتا ہے کہ اللہ نے لو ہے کو حرب وضرب اور کئی دوسر نے فوائد سے لبریز کیا ہے۔

آ ئے اب لفظ بہ لفظ مفہوم کی طرف آتے ہیں۔ بیآ یت مبار کہ جب آرم سٹرانگ کو سائی گئی اور اس سے اس پر شہرہ کرنے کو کہا گیا تو وہ کہنے لگے'' زیادہ عرصہ نہیں گزرا سائنسدانوں نے بیہ جاننا شروع کیا ہے کہ مختلف عناصر کی تشکیل کیسے ہوئی۔ ان کے خیال میں لوہ کے ایک جو ہریا ایٹم کی تخلیق کے لئے جو تو انائی درکار ہے وہ اپنی مقدار میں ہمارے پورے نظام شمی کی تو انائی سے کہیں زیادہ ہے جب شار کیا گیا تو پتا چلا کہ آئر ن کا ایک ایٹر بنانو انائی درکار ہے یعنی سورج چاندز مین اور دیگر سیاروں بلکہ پورے نظام شمی کی چارگنا تو انائی اس کے مقابلے میں نیچ ہے۔

جدید سائنس کے مطابق لوہا ایک غیرارضی دھات ہے اور بیسائنسی اعتراف قر آن پاک کی مذکورہ آیت کی لفظ بہلفظ تصدیق کرتاہے کہلوہا آسانوں سے زمین پر جھیجا گیا۔ لہذادودن ایے آتے ہیں جب بیانتہائی ثال مغرب کے مقام پریاانتہائی جنوب مغرب کے مقام پر ڈوبتا ہے۔

ان حقائق ہے معلوم ہوا کہ جب اللہ قرآن میں فرماتا ہے کہ وہ دومشرقوں اور دو مغربوں کا رب ہے تو وہ مشرق کے دوانتہائی جنوبی اور شالی مقامات کی بات کرتا ہے اور مغرب کے بھی ایسے ہی دوانتہائی شالی اور جنوبی مقامات کا حوالہ دیتا ہے۔ سورۃ المعارج کی آیت: 40 میں ارشاد باری تعالیٰ اس طرح ہوا ہے:

''سونہیں، نتم کھا تا ہوں میں مشرقوں اور مغربوں کے مالک کی، یقیناً ہم قادر ہیں۔'' (القرآن 40:70)

اس سے ثابت ہوا کہ اللہ ہی مشرق اور مغرب کے ان تمام نقطوں کا مالک ہے جو سورج کے طلوع وغروب کے مقامات بنتے ہیں۔ اس لئے وہی آتا و مالک مشرق کی دو انتہاؤں اور مغرب کی دوانتہاؤں کا مالک ہے اور ان تمام مقامات کا بھی خالق و مالک وہی ہے جو مشرق میں واقع ہیں اور ان مقامات کا بھی آتا و مالک وہی ہے جو مغرب کی دو انتہاؤں کے درمیان واقع ہیں۔

سوال: السلام عليكم! ميرا سوال مد ہے كه قرآن ميں جو كہا گيا ہے كه "اللہ نے آت سانوں سے آئن يالو ہا جيجا" اس كا كيامطلب ہے؟

جواب: (ڈاکٹرنائیک) سوال یہ پوچھا گیا ہے کہ اللہ نے آسانوں سے لوہا تارا ہے کا مطلب کیا ہے۔ یقر آن پاک کی سورۃ الحدید میں آیا ہے کہ

"اورا تارا ہم نے لوہا جس میں ہے بڑا زوراور بہت سے فائدے ہیں۔انسانوں کے لئے اوراس لئے تا کہ معلوم کرےاللہ کہ کون مدد

سوال: چھٹی صدی قبل مسے میں ایک ایبافلے فی گزراہے جس کا کہنا یہ تھا کہ زمین ایپ مرکز کے گردگردش ہے اور تمام سیارے سورج کے گردگردش کرتے ہیں۔قرآن بھی ایسی ہی حقیقت کا پر چار کرتا ہے۔ کچھ لوگ یہ اعتراض کرتے ہیں کہ محمد الرسول اللہ ﷺ نے یہ بات اس فلے ہیں؟
لی۔آپ کیا فرماتے ہیں؟

جواب: اس سوال كے مطابق چھٹی صدى قبل مسے میں كى فلسفى نے يہ نظريہ پیش كيا تھا كہ سارے زمین سمیت سورج کے گر د گھومتے ہیں اور ممکن ہے یہ باتیں محد ﷺ نے اس فلسفی نے قتل کی ہوں۔ میں جانتا ہوں کہ چھٹی صدی قبل مسے کے فیثا غور ٹی فلسفیوں نے پنظریہ پیش کیا تھا کہ زمین اور دیگرسیارے اپنے محور پرسورج کے گر دگر دش کرتے ہیں لیکن میہ جو دوسری بات ہے کہ محد ﷺ نے یہ بات ان فلسفیوں کے قال کی بالکل لغواور بے تکی بات ہے۔ یہ غیر منطقی بات کرنے والے اس حقیقت سے ناواقف ہیں کہ فیثا غور ثیوں نے اس نظریے کا بھی شدومد کے ساتھ پر چار کیا تھا کہ سورج اس کا ئنات کا مرکز ہے اور ساکن ہے۔ نہ تو سورج اینے محور پر گروش کررہاہے اور نہ ہی کوئی اور گروش کررہاہے تو یہ کہنا کہ آ تحضور ﷺ نے دونکات نقل کئے کہ زمین اور دیگر سیار مے محوری اور دوری گردش کرتے ہیں ایک بے معنی اور مصحکہ خیز بات ہے ہیکس قدر غیر منطقی بات ہے کہ آپ نے چھ نکات نقل کئے کچھ کو چھوڑ دیا۔ مجھے اس بات کا خوب علم ہے کہ ماضی میں یونانی فلسفیوں نے متعدد خیالات ورآ راء پیش کیس وہ دانالوگ تھے۔اگرآ پاس دور کے فلسفیوں کے نظریات کا بغورمطالعه كرين توآپ كوان كے نظريات ميں متنداورغير متنددونوں طرح كے حوالے مليں گے۔لوگ ان کے درست خیالات کا حوالہ دیتے ہیں۔ جومتند ہیں جبکہ ان کے غیرمتند اور غلط افكار كوچھوڑ دیتے ہیں وہ بیشك عظیم مفكر تھ كیكن ان كی تخیلاتی پیش گوئیوں اور قرآن

میں بڑا فرق ہے۔قرآن پاک سائنسی حوالے سے بیٹار مقامات پر جو پچھ بھی کہدر ہاہے وہ کممل طور پر درست ہے۔کوئی بھی قرآن حکیم کی ایک آیت کو بھی غلط ثابت نہیں کرسکتا۔ قرآن کے درج ذیل چیلنج کا سامنانہ کوئی فلسفی کرسکتاہے نہ مفکر:

> '' کیا ہےلوگ ذرابھی غورنہیں کرتے قر آن میں اورا گرہوتا ہے غیر اللہ (اللہ کے سوا) کسی اور کی طرف سے تو بیاس میں ضرور پاتے بہت زیادہ اختلاف۔''(القرآن 82:4)

قرآن تھیم بلاکی شک وشیے کے اللہ کا کلام ہے اور اس میں کسی بشرنے آج تک زیروز برتک کی کی یااضافہ نہیں کیا۔

سوال: کیا آپ سائنسی یا منطقی حوالے سے ثابت کر سکتے ہیں کہ اللہ تعالیٰ نے جوکا مل علیم وخبیر ہستی ہے اور ماضی حال مستقبل غرض ازل تا ابد کاعلم رکھتا ہے قرآن حکیم سے قبل دوسر ہے صحیفے کیوں نازل فرمائے؟ اگر قرآن پاک ہی مکمل اور جامع پیغام ہدایت تھا اور تا ابدنوع انسان کی رہنمائی کے لئے کافی تھا تو پہلے ہی کیوں نازل نہ کردیا گیا؟

جسع اب: بھائی نے سوال پوچھا ہے کہ اللّٰہ کی ذات علیم نے قر آن کو پہلے نازل کیوں نہ
کیا۔ اس آسانی کتاب سے قبل دوسر ہے صحیفے کیوں اتارے گئے اور بعد ازاں قر آن نازل
ہوا۔ بیتو میرے بھائی ایسے ہی ہے جیسے آپ مجھ سے کہیں کہ میں نے پہلے ہی علم طب کی
تعلیم کیوں نہ حاصل کر لی۔ پانچویں، آٹھویں، دسویں جماعت میں کیوں رہا مجھے سیدھا
کالج میں کیوں نہ بٹھا دیا گیا۔ اگر آپ غور فرما کیں تو معلوم ہوگا کہ ایک مقام تک پہنچنے کے
لئے پہلے بچھ مراصل طے کرنے ضروری ہوتے ہیں۔

قرآن پاک کے نزول سے قبل جتنے صحیفے اترے وہ کسی مخصوص قوم اور مخصوص وقت کے لئے اتارے گئے تھے۔قرآن پوری نوع انسانی کے لئے نازل ہوااوراس کا پیام ابدی پیام ہے۔ پہلے اتارے گئے صحیفے اپنے اپنے زمانوں اور قوموں کے لئے ضروری تھے۔مرحلہ وار

پینامات کاسلسلہ اللہ کی مرضی کے مطابق تھا۔خدائے علیم کی ذات ہی جانتی تھی کہ حتمی ، آخری اور کممل ہدایت کا نزول کب کرنا ہے۔ اس لئے نہیں کہ اللہ قر آن تحکیم کو پہلے نازل کرنے سے نعوذ باللہ عاجز تھا۔ ایک معلم بہتر جانتا ہے کہ طالبعلم کومر حلے وارکتنا اور کیا پڑھانا ہے۔

اللہ تعالیٰ نے انسانی شعور کے اس درجے پرقر آن پاک نازل کیا جہاں اس خالق کا کتات نے یہ سمجھا کہ اب انسانی شعوراس امانت عظمیٰ کو وصول کرنے کے قابل ہوگیا ہے۔ اللہ کو علم ہے کہ پہلے وقتوں کے انسان کے لئے نزول قر آن قبل از وقت تھا۔ یہی وجہ ہے کہ قدیم صحائف میں سے ایک بھی مکمل طور پر محفوظ نہیں۔ گرقر آن پاک کممل حالت میں محفوظ قدیم صحائف میں سے ایک بھی مکمل طور پر محفوظ نہیں۔ گرقر آن پاک کممل حالت میں محفوظ

ہے اور تحریف سے پاک ہے۔ یہی اللہ کا آخری پیغام ہے جواللہ کے آخری نبی ﷺ پر بذریعہ وجی نازل ہوا۔ قرآن پاک کی حقانیت 1400 برس قبل بھی مسلمہ تھی اور آج بھی

بوریدر کا مسلیم کیا جا تا ہے اور رہتی و نیا تک بیاللہ کا سچا کلام رہے گا۔

سوال: قرآن کہتا ہے کہ اللہ نے اس زمین کو ایک قالین کی مانند بنایا۔اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ قرآن کی نظر میں زمین چیٹی ہے جو جدید سائنس سے متصادم ہے۔آپ کیا فرماتے ہیں؟

جواب: اسوال پرلوگوں میں جرت کی لہردوڑتی محسوس ہوئی ہے۔ سوال سے پوچھا گیا ہے کہ زمین ایک قالین کی طرح بھیلی ہوئی ہے۔ اس صورت میں تو وہ چیٹی ثابت نہیں ہوتی۔ دراصل جن آیات مبارکہ کی طرف اشارہ کیا گیا ہے وہ سورۃ نوح کی آیات مبارکہ کی طرف اشارہ کیا گیا ہے وہ سورۃ نوح کی آیات 20-19 ہیں۔

میں اپنی گفتگو کے دوران پہلے پیمرض کر چکا ہوں کہ آج ہمیں علم جغرافیہ نے اس حقیقت سے روشناس کرایا ہے کہ زمین کا وہ حصہ جہال ہم بستے ہیں ایک سے لے کر 10 میل تک گہراہے۔اورزمین کے پورےقطرے ایک فصد کم جھے پر شمل ہے۔زمین کا قطر 3750میل ہے۔اس کابالائی حصدایک مضبوط خول ہے۔زیریں سطحیں نہایت گرم اور مائع ہیں جو وجود حیات کے لئے قطعاً موزوں نہیں۔قرآن حکیم نے کہیں بھی یہیں کہا کہ زمین چیٹی یا سیاٹ ہے۔قرآن یا ک توتمتیلی انداز میں اصل مدعا یوں بیان فرمار ہاہے کہ زمین کوایک قالین کی مانند پھیلایا گیا ہے۔لوگ سیجھتے ہیں کہ قالین کوشاید چیٹی اور ہموار سطح پر ہی بچھایا جاسکتا ہے۔ یہ غلط ہے۔ قالین کوتو بیضوی سطح کے گردبھی بچھایا جاسکتا ہے۔ ذراچیثم تصور کووا کیجئے اور زمین کوایک گلوب کی شکل میں فرض کرلیں۔اس کا قطر بہت بڑا ہے دین نٹ فرض کر لیتے ہیں۔آپ اس کے گر دبھی قالین کواچھی طرح بچھا سکتے ہیں۔ یہ بالکاممکن ہے لیکن قرآن پاک سائنس کی روشنی میں یہ بھی تو کہتا ہے کہ زمین کے گرد چلنے پھرنے کے لئے وسیع راتے بنادئے گئے ہیں کیونکہ ہم قالین اگروہاں بچھاتے ہیں جہال چلنے پھرنے میں زیادہ راحت نہ ملتی ہوجدید سائنس کا کہنا ہے کہ اگر زمین کی بالائی تہ (قشرارض) بیضوی شکل میں زمین کے گردنہ بچھائی گئی ہوتی تو ہم زندہ نہرہ سکتے تھے۔اس لئے کہ زیریں سطحیں زمین کی نہایت گرم اور مائع دار ہیں۔لہذا جب قر آن پیکہتا ہے کہ ہم نے زمین کو پھیلا دیا ہے تو اس ہے مراد زمین کی بالائی سطح ہوتی ہے جو قالین کی مانند بچھائی گئی ہے تا کہ زمین کے وسیع راستوں پر چلنا ہمارے لئے آسان ہوجائے قرآن میں دیگر مقامات پر بھی زمین کے وسیع ہونے کا ذکر آیا ہے۔

صاف ظاہر ہے کہ زمین بین بینوی ساخت کی ہے در نہ رات کا آہتہ آہتہ دن میں اور دن کا بتدرت کی رات میں ڈھل جانا کیے ممکن تھا۔ اب آتے ہیں سورۃ النز لحت کی تیسویں آیت مبار کہ کی طرف ارشاد ہوتا ہے:

> '' اور بعد میں ہم نے زمین کو بیننوی (انڈے کی شکل) بنایا۔'' (القرآن30:79)

''دجہا'' کا مطلب ہے شرمرغ کا انڈہ اور زمین کی شکل شرمرغ کے انڈ ہے جیسی ہے۔
سوال: السلام علیکم! قرآن پاک میں اللہ فرما تا ہے کہ کوئی نہیں بتا سکتا کہ ماں
کے پیٹ میں لڑکی ہے یا لڑکا مگر سائنس کا دعویٰ ہے کہ اس کا پتا چل سکتا
ہے۔اس بارے میں وضاحت فرمائے۔

جواب: بھائی کا سوال میہ کہ اللہ کے سواکوئی نہیں جانتا کہ رخم مادر میں لڑک ہے یا لڑکا جبہ استن کے ذریعے قبل از پیدائش معلوم کیا جا جبہہ سائنس نے اتنی ترقی کرلی ہے کہ الٹراسونو گرافی کے ذریعے قبل از پیدائش معلوم کیا جا سکتا ہے کہ رخم مادر میں بچی ہے یا بچہ۔ میرے بھائی نے قرآن پاک کی جس آیت کی طرف اشارہ کیا ہے وہ سورة لقمان کی 34ویس آیت ہے:

" بیشک اللہ ہی ہے جس کے پاس ہے علم قیامت کا اور وہی برساتا ہے بارش اور وہی جانتا ہے کہ کیا ہے رحموں میں اور نہیں جانتا کوئی شخص کہ کیا کرے گاوہ کل اور نہیں جانتا کوئی شخص کہ کس سرز مین میں مرے گا۔ بیشک اللہ ہے ہر بات جاننے والا اور پوری طرح با خبر۔" (القرآن 34:31)

اب سورة العنكبوت كي بيرآيت ديكھئے:

''اے میرے بندو! جوایمان لائے ہو بیشک میری زمین بہت وسیع ہے۔ ہے لہٰذاصرف میری ہی عبادت کروتم۔''(القرآن 56:29)

اب ہم یوم حساب بیعذر نہ تراش سکیں گے کہ چونکہ ہم جہاں قیام پذیر سے وہاں جگہ ایسی تنگ تھی کہ اللہ کی عبادت نہیں کی جاسکتی تھی اس لیے ہم نے بُر ےا عمال کاار تکاب کیا۔
اللہ ہمیں اس حقیقت کی طرف متوجہ کراتا ہے اس نے زبین کو ہمارے لئے پھیلادیا۔ وسیع کر دیاتا کہ ہم اس خدائے واحد کی عبادت کرسکیں۔ قرآن پاک کی کسی آیت مبار کہ سے یہ بات نہیں معلوم ہوتی کہ زبین چیٹی ہے سورۃ لقمان کی آیت: 29 میں ارشاد ہوا:

'' کیا آپنہیں دیکھتے کہ اللہ تعالیٰ رات کو دن میں اور دن کورات میں کھپا دیتا ہے سورج چاند کواسی نے فرما نبر دار کر رکھا ہے کہ ہرایک مقررہ وقت تک چلتا رہے۔اللہ تعالیٰ ہراس چیز سے جوتم کرتے ہو خبر دارہے۔''(القرآن 29:31)

آئے ابسورۃ الزمر کی پانچویں آیت پرغور کرتے ہیں:

''نہایت اچھی تدبیر سے اس نے آسانوں اور زمین کو بنایا۔ وہ رات کو دن پر اور دن کورات پر لپیٹ دیتا ہے اور اس نے سورج چاند کو کام پر لگار کھا ہے۔ ہرایک مقررہ مدت تک چل رہا ہے۔ یقین مانو کہ وہی زبر دست اور گناہوں کا بخشے والا ہے۔'' (القرآن 5:39) گندے شیطانی کام ہیں۔ سوان سے بچتے رہوتا کہتم فلاح پاؤ۔'' (القرآن5:90)

قرآن کا مئوقف بیہ ہے کہ قسمت کا حال بتانے یا جاننے کے چکر میں ہرگز نہ پڑو۔ قرآن ایسے کاموں سے دُورر ہنے کی تلقین کرتا ہے۔ مگر ہم دیکھتے ہیں مستقبل کا حال بتا کر بھاری فیس وصول کی جارہی ہے۔

آپ کمپیوٹر میں ایک ایساسافٹ وئیرڈ الیں جس میں آپ نے اپنی تاریخ پیدائش ڈالیں گے تو پورا دفتر کھل جائے گا۔ ایک پر وفیسر صاحب نے ''قسمت بنی'' پر تحقیق کی۔ انہوں نے 100 طلبہ کوسات دن کی تدریس کے بعد کہا کہ اب وہ تمام طلبہ کی طبیعت اور ان کے مزاج سے آشنا ہوگئے ہیں۔ اب وہ ہر طالب علم کوایک پر چی دیں گے جس پران کی طبیعت اور میلا نات کے بارے میں کھا ہوگا۔ طلبہ اپنی اپنی پر چی کھول کر پڑھیں گے اور اپنی رائے کا اظہار کریں گے 90 فیصد طلبہ کا کہنا تھا کہ پروفیسر صاحب نے جو پچھ کھا تھا وہ گوں کا درست تھا۔ بقیہ دس فیصد طلبہ کا کہنا تھا کہ پروفیسر صاحب نے ہر پرچی پرایک جیسی گا تھی کہ پروفیسر صاحب نے ہر پرچی پرایک جیسی نا تیں کھی تھیں۔

میں اگر آپ کو آنے والے چھ ماہ میں جو آپ کے ساتھ پیش آنے والا ہے اس بارے میں بناؤں تو جہاں بہت می با تیں غلط ہوں گی کچھ تو درست نکلیں گی۔ یہ کوئی پیشگوئی نہ ہوئی لوگوں کے دل خوش کرنے کا کام ہوا۔ قر آن ان کے بارے میں پیشگوئی نہ ہوئی لوگوں کے دل خوش کرنے کا کام ہوا۔ قر آن ان کے بارے میں پیشیس کہتا کہ یہ سے ہیں یا جھوٹے وہ تو آپ کوان نجومیوں، دست شناسوں اور قسمت کا حال بتانے والوں سے دور رہنے کی تلقین کرتا ہے۔ یہلوگ فا کدے سے زیادہ نقصان دیتے ہیں۔

سوال: ہم نے فلکیات پر تو گفتگوس لی۔ اب ہمیں علم نجوم کے بارے میں بتائے۔ ستاروں کے کل وقوع سے کیا اثر ات مرتب ہوتے ہیں۔ نیز کیا سیاروں کی نقل وحرکت انسانی زندگی پر اثر انداز ہوتی ہے۔ ہندووں میں تو جنم بتری اور دست شناسی پر پختہ یقین کیا جاتا ہے اسلام اس بارے میں کیا کہتا ہے قرآن میں اس موضوع پر کیا آیا ہے؟

جواب: سوال یہ پوچھا گیاہے کہ قرآن علم فلکیات پرتوبات کرتاہے۔اس میں علم نجوم کے بارے میں کیا آیاہے۔ جیسے ستاروں کا مشاہدہ جنم پتری اور قسمت کا حال جاننا وغیرہ۔ قرآن نے کئی مقامات پراس کی واضح طور پرنفی کی ہے۔ سورۃ المائدہ کی آیت: 90 میں ارشاد باری تعالیٰ ہوتا ہے:

"اے ایمان والو! بلا شبه شراب اور جوا وربت اور پانسے (بیسب)

روشیٰ میں لیا جائے تو حمرت انگیز انکشافات سامنے آتے ہیں۔سورۃ الاعراف کی آیات 81:80 میں مذکورہے کہ

"جب لوط نے اپن قوم سے کہا کیاتم (ایسے بے حیاہو گئے اور کرتے ہو) وہ فخش کام کہ نہیں کیاتم سے پہلے ایسا کام کسی نے دنیا میں۔ بیٹ آتے ہوتم مردوں کے پاس شہوت کے لئے عور توں کو چھوڑ کر۔ درحقیت تم ایسے لوگ ہو جو حد سے گزر جانے والے ہیں۔ " (القرآن 80:70)

حضرت لوط النظیمی فرماتے ہیں: ''اے میری قوم کے لوگو! تم نے ہم جنسیت کے کرتوت اختیار کر لئے ہیں۔' سلام اور گومزراہ تو ایسے شہر تھے جن پراللہ نے آگ اور پھر برسا کر انہیں تباہ و ہر باد کر دیا تھا۔ ہم جنسیت اسلام میں مکمل طور پر ممنوع ہے۔ گر دنیائے جدید جے مہذب اور ترقی یافتہ ہونے کا دعویٰ ہے اس نے ہم جنسوں کو قانونی تحفظ و بر رکھا ہے۔ میں جب کینیڈ امیں تھا تو مجھے ایک روز نامے کے صفحہ اوّل پر دو مردوں کی تصویر نظر آئی۔ ایک دوسرے کو چوم رہے تھے اور دونوں نے ایک دوسرے منادی کر رکھی تھی۔ اس مہذب دنیا میں حقوق ہم جنسیت کے لئے مظاہرے کئے جاتے ہیں۔ ایڈز کے پھیلنے کا دوسر ابڑا سبب بدکاری ہے۔ سورۃ بنی اسرائیل کی آیت جاتے ہیں۔ ایڈز کے پھیلنے کا دوسر ابڑا سبب بدکاری ہے۔ سورۃ بنی اسرائیل کی آیت علیہ میں ارشادہوا ہے:

"اور نہ قریب پھٹکوز ناکے، بلاشبہوہ ہے بڑی بے حیائی اور بہت ہی بُری راہ۔ "(القرآن 32:17)

بد کاری ایک الیی برائی ہے جو گئی دوسری برائیوں کا راستہ کھول دیتی ہے اس

سوال: آج کے انسان کو ایڈز سے بہت بڑا خطرہ لاحق ہے اس سے چھٹکارا
پانے اور اس مرض سے نجات حاصل کرنے کا کوئی راستہ نظر نہیں آتا کیا
قرآن پاک ایڈز کے مرض ،اس کے اسباب اور علاج کے بارے میں
کچھ بتاتا ہے؟

جواب: سوال يه يوجها گيا ب كدكياد نياايدر جيم مهلك مرض كسامنے بس ب کیا قر آن کی روشیٰ میں اس کا کوئی جواب دیا جا سکتا ہے۔خواتین وحضرات! آپ کو یاد ہوگا کہ ایڈز کے موضوع پر 1994ء میں پہلی بین الاقوامی کانفرنس ممبئی (بھارت) میں منعقد ہوئی تھی۔عالمی ادار ہُ صحت (ڈبلیو۔ا چے۔او) سے ڈاکٹر مائکل تشریف لائے تھے۔اس کانفرنس کی صدارت انہوں نے کی تھی۔ ڈاکٹر مائیکل نے بتایا تھا کہ دنیا میں اس وقت ایڈز کے ایک کروڑ دس لا کھ مریض موجود ہیں۔ بھارت میں ان مریضوں کی تعداد 16لا کھ ہے۔2000ء تک دنیا میں ایڈز کے مریضوں کی تعداد جار کروڑ ہوجائے گی۔ان میں ایک کروڑ دیں لا کھمریض تو صرف بھارت میں ہوں گے۔(اب تو2007 نختم ہونے والا ہے آ پانداز ہ لگا سکتے ہیں کہ ایڈز کے کل مریضوں کی تعداد دنیا میں اس وقت کہاں پہنچ چکی ہو گی۔مترجم) بھارت میں ایڈز کےمریضوں کی تعداد دنیا بھر کی کل تعداد کا چوتھائی حصہ ہو گی۔ ڈاکٹر مائیل نے اس خیال کا اظہار فرمایا تھا کہ آنے والے یانچ برسوں میں ایڈز کے مرض کاعلاج دریافت ہونے کے امکانات نظر نہیں آرہے ہیں۔ لہذا سردست تواس موذی مرض کا بہترین علاج پر ہیز ہے۔ ایڈز کی جو وجوہ بنائی گئی تھیں ان میں ہم جنس پرتی سرفہرست تھی۔ دوسری بوی وجہ ایک سے زیادہ لوگوں سے جنسی اختلاط ہے جوغیر قانونی ہے اورغیراخلاتی اورخلاف ند بهب بھی۔استعال شدہ سرنج اور بلیڈ بھی اس کا ایک سبب بنتے ہیں۔ چوتھی بڑی وجہاس کی شراب نوشی ہے۔ان میں بیشتر نکات کا جائزہ قرآن پاک کی

کے قریب پھٹکنا بھی حرام قرار دیا گیا ہے۔اعداد وشار بتاتے ہیں کہامریکا میں ایک عام فرد شادی ہے قبل کم از کم آٹھ دیگر افراد ہے جنسی روابط اختیار کئے رکھتا ہے۔ ا ہے بھی امریکا میں انسانی حقوق کے نام پر قانونی شکل دے دی گئی ہے۔ایڈز کے تھلنے کی بڑی وجہ عورتوں کی جسم فروش ہے۔ ہم طبی شعبے کے لوگ ایسی عورتوں کو (CSW) کمرشل سیس ورکرز کہہ کر پکارتے ہیں ۔ گویا ہم الیی عورتوں کے لئے مناسب لفظ ڈھونڈتے رہتے ہیں۔ مذکورہ کانفرنس میں شریک ایک ڈاکٹرنے بتایا کے ممبئی کی جسم فرش عورتوں میں ہے %60 ایڈز کے موذی مرض کا شکار ہیں۔ پیہ تعدا دصدی کے اختیام تک %90 ہو جائے گی۔ اسلام میں جسم فروشی مکمل حرام ہے۔ایک رپورٹ میں بتایا گیا ہے کہ قحبہ خانوں اورجسم فروثی کے اڈوں پر جانے والوں کی اوسط عمر 15 تا 24 برس ہے۔ آنخضور ﷺ کی ایک حدیث مبار کہ جو سیج بخاری میں کتاب نکاح کے تیسرے باب میں آئی ہے۔ نبی کریم ﷺ نے فر مایا: ''اےنو جوانو!تم میں ہے جس کسی کوشادی کے وسائل میسر ہوں وہ شادی کرے کہ شادی تمہاری آئکھول میں حیالائے گی۔'' جلد شادی کرنے کی اسلام نے حوصلہ

دورحاضر کے کچھڈا کٹروں کا خیال ہے کہ شرابیوں کوشرابی یا نشہ مست نہ کہا جائے وہ تو لا چار مریض ہیں۔ ان کا کہنا ہے کہ ان مریضوں سے مریضوں جیسا سلوک کیا جائے۔ ہم نے طبی تناظر میں شرابیوں کواسی طرح مریض تصور کریں جیسے ٹی بی یا کینسر

ا فزائی کی ہے کیونکہ اس طرح معاشرہ بدکاری جیسی لعنت سے پاک رہ سکتا ہے۔اس

سے نا جائز تعلقات کا خاتمہ ہو جاتا ہے ہم جنسیت سے نجات مل جاتی ہے۔ اس کئے

ہمارے پیارے رسول اللہ ﷺ نے شادی کونصف دین قرار دیا تھا۔ نشہ آ وراشیاء

کے استعال سے ایڈز کوفروغ ملتا ہے۔شراب نوشی کے عادی افراد قحبہ خانوں کا رخ

زیادہ کرتے ہیں۔

کے مریض ہوتے ہیں۔ ان خیالات کے حامل ڈاکٹروں سے میری گزارش بیہ ہے کہ الکمل کا استعال ایک بیاری ہے تو یہ واحد مرض ہے جو بہت اہم ہے گراس کی تشہیر اخبارات و رسائل میں کی جاتی ہے۔ ریڈیوٹی وی پر شراب کے اشتہار آتے ہیں۔ ہمارتی حکومت نے قانون پاس کیا ہے کہ الکمل جیسی ضرر رساں شے کی تشہیر نہ کی جائے شراب ساز کمپنیوں نے اشتہار کا نیا راستہ نکال لیا۔ ایک گلاس کا اشتہار دے دیا اب ہر فری شعور شخص جانتا ہے کہ یے گلاس کا اشتہار نہیں ہے بیشراب کی دعوت ہے۔ اس طرح حکومت کے قانون کا بھرم بھی رہ جاتا ہے اور شراب ساز کمپنی کا کام بھی ہو جاتا ہے۔ محکومت کے قانون کا بھرم بھی رہ جاتا ہے اور شراب ساز کمپنی کا کام بھی ہو جاتا ہے۔ مشراب نوشی وہ واحد بیاری ہے جس کے لائسنس جاری ہوتے ہیں۔ یہ جراثیم سے نہیں شراب نوشی وہ واحد بیاری ہے جس کے باعث سر کول پر ایسے حادثات ہوتے ہیں جن میں بیشار جانیں ضائع ہوتی ہیں۔ یہ بیاری بیک جھیکنے کی دیر میں پورے پورے فاندانوں کو بیشار جانیں ضائع ہوتی ہیں۔ یہ بیاری بیک جھیکنے کی دیر میں پورے پورے فاندانوں کو اجاز دیتی ہے۔ و کیھئے قرآن اسے کیا کہتا ہے:

''غلظ ترین شیطانی کام ہے اور اس سے پر ہیز لازم ہے تا کہ بھلا ہو۔''

سوال: بہت سے لوگ روز قیامت پریقین نہیں رکھتے جہاں لوگوں کوا چھے اور برحنت اور جہنم ملے گی۔سائنس برے کاموں کی جزااور سزا کے طور پر جنت اور جہنم ملے گی۔سائنس اس بارے میں ہمیں بتا ہے۔

جواب: سوال یہ پوچھا گیا ہے کہ بہت ہے لوگ یوم حساب پریقین نہیں رکھتے نہ انہیں یہ یعنین دلایا جا یہ یعنین ہوگ ۔ ایسے لوگوں کوسائنسی اور منطقی طور پر کیسے یقین دلایا جا سکتا ہے کہ دنیا جھی فنا بھی ہوگ ۔ ایسے لوگوں کوسائنسی اور منطقی طور پر کیسے یقین دلایا جا سکتا ہے کہ قیامت آئے گی اور ہم اس کے بعد ایک نئی زندگی جئیں گے۔جیسا کہ میں پہلے

عرض کر چکا ہوں کہ قرآن پاک کا %80 صہ سائنس کے حوالے سے %100 صحیح ثابت ہوا۔ صرف بقیہ %20 کوسائنس فی الحال درست نہیں مانتی۔ میرے خیال میں یہ %20 حصہ بھی صحیح ثابت ہوگا منکرین آخرت کوایک اور طرح سے بھی قائل کیا جا سکتا ہے۔ ان سے آپ سوال کیجئے کہ کو ثنا چھافعل ہے یا بُرا؟ آپ جو یہ سوال پوچھ رہے ہیں آپ ہی کہئے؟ تو آپ کہیں گے براہے ۔ کسی کی آبروسے کھیلنا اچھافعل ہے یا برا؟ تو آپ خود تسلیم کرتے ہیں کہ براہے ۔

میرے بھائی! ان منکرینِ آخرت ہے میراسیدھاساسوال ہے کہ کیا آپ منکرینِ قیامت مجھے لوٹ مار کے فعل کوفعل بدہونے کا صرف ایک منطقی جواز دے سکتے ہیں؟ چلیے آپ بتا ہے کہ کیا آپ عقلی دلیل دے سکتے ہیں کہلوٹ مارکیوں براکام ہے؟

آپلوگوں سے جب بیسوال کریں گے تو پھھاس طرح کے جواب ملیں گے کہ کی کولوٹے سے ہم اس کے جذبات ہجروح کرتے ہیں۔ٹھیک ہے فرض سیحے میں ایک سمگر ہوں۔ جھے ثابت کر کے بتائے کہ لوٹ مارکیوں بری شے ہے؟ ایک سمگر کی حیثیت سے میرااس سے کوئی سروکارنہیں کہ کس کے جذبات مجروح ہوتے ہیں۔ میں یہ بھی بتا دوں کہ مجھے کوئی نقصان بھی نہیں پہنچا سکتا۔ میں کسی کی جیب سے ہزار رو پیدنکال کر مزے سے کسی ایجھے ہوئل میں پرتکلف کھانا کھا سکتا ہوں۔فلم دیکھ سکتا ہوں۔میرے گئے تو بیسب پچھا جھا جھا جاس میں برائی کہاں سے آگئی؟

کے کھالوگ آپ کو کہیں گاگر آپ کی کولوٹ لیں گے توایک نہایک دن کوئی آپ کو بھی ضرورلوٹ لیل گئو ایک نہایں ہوگا کہ میں او نیچ در ہے کا بدمعاش موں مافیا کا سرغنہ ہول کوئی مجھے لوٹنے کی جرأت کیسے کرے گا۔ میرے سلح باڈی گارڈ میرے ساتھ دہتے ہیں اور میری حفاظت کرتے ہیں۔

بتائے! صرف ایک منطقی جواب دیجئے۔اگر آپ ایک دلیل بھی دے دیں گے تو

میں نورا آمان جاؤں گا۔ لوٹ مار چھوڑ دوں گا۔ میں تو منطقی دلیل کو مانتا ہوں۔ سائنس پر ایمان رکھتا ہوں۔ ہوسکتا ہے کہ پچھلوگ کہیں میکام انسانیت کے خلاف ہے تو میں پوچھتا ہوں یہان رکھتا ہوں۔ ہوسکتا ہے کہ پچھلوگ کہیں میں انسانی اقدار کو کیوں ہوں بیانسانی اقدار کو کیوں مانے لگا؟ میں تواپی زندگی بڑے مزے میں گزار رہا ہوں۔ جب میں لاکھ دولا کھلوٹتا ہوں تو یہ میرے لئے کس قدر سود مند ہوتا ہے۔ میں گاڑی خرید سکتا ہوں۔ بیرون ملک جا سکتا ہوں، عیاثی کرسکتا ہوں۔ کوئی میہ کہے کہ پولیس مجھے بکڑ لے گی تو میرا جواب میہ کہ پولیس میں ہیں۔ میری جیب میں ہیں۔

دنیا بھر کے بڑے بڑے سمگار پولیس کو جیب میں لئے پھرتے ہیں۔ پولیس ان کی بھتے خوار ہوتی ہے ان کو تحفظ فرا ہم کرتی ہے۔ دنیا بھر کے بیشارلوگوں سے یہی سوال پوچھا گیاکسی ایک نے بھی اس کامنطقی جواب نہیں دیا۔

اب میں آپ سے کہتا ہوں کہ آپ مافیا کے سرغنے بن کرسا منے آسی اور میں آپ کو قائل کرنے کی کوشش کرتا ہوں کہ لوٹ مار کیوں ایک برافعل ہے کسی کی آبرہ لوٹنا کیوں براہے۔ اب آپ کہیں گے پہلے ڈاکٹر زیے سمگر بن کر ہمیں جل دیا اب ہم بھی انہیں ایسا ہی جل دیں گے۔ میں آپ سے جواباً کہوں گا کہ لوٹ مار کیوں بری ہمیں آپ کو بتا تا ہوں۔ آپ کسی مافیا کے سرغنہ ہیں خود محفوظ ہیں۔ آپ کا خاندان محفوظ ہیں آپ کو بتا تا ہوں۔ آپ کسی مافیا کے سرغنہ ہیں خود محفوظ ہیں۔ آپ کا خاندان کی مخفوظ ہیں۔ آپ کا قانون کی مخفوظ ہے ، سب درست مگر جب آپ کسی کو لوٹی ہیں تو آپ اللہ کے قانون کی فلاف ورزی کرتے ہیں۔ آپ کو آخرت میں اس کی سزا ملے گی۔ اس دنیا میں پولیس فلاف ورزی کرتے ہیں۔ آپ کو آخرت میں اس کی سزا ملے گی۔ اس دنیا میں پولیس آپ کی جیب میں ہے وزراء آپ کے اشاروں پر ناچتے ہیں مگر اگلی دنیا میں لیعنی آپ اپنے انتمال کے ذمہ دار ہوں گے آپ کواپنے انتمال کا جواب دینا ہوگا۔ آپ کا عابہ ہوگا کھر؟

میں آج آپ سب سے مخاطب موں کہ آپ انسانی حقوق انسانی حقوق کی رہ لگا

رہے ہیں اور میں ایک مسلمان ہونے کے ناطے آپ کو قائل کرنے کی کوشش کرر ہا ہوں کہ
یوم حساب قائم ہوگا۔ اس روز میزانوں میں آپ کے اعمال کو پر کھا جائے گا اور آپ ایک
ابدی زندگی ہے ہمکنار ہوں گے میں آپ کو بتاؤں گا کہ اگر آپ نشیات کے دھندے کے
سرکر دہ ہیں اور کئی قتل کر پچے ہیں تو ہوسکتا ہے اس دنیا میں آپ کا محاسبہ نہ ہو، آپ کی کی
گرفت میں نہ آئیں مگر آپ ہے آخرت میں ضرور حساب لیا جائے گا۔

مثال کے طور پرایک سمگلرنے سینکڑوں افراد کوئل کیا ہے۔اسے اس کی سزاکون دے پائے گا۔ایسے ہی کئی اور افراد سے قتل وغارت اور لوٹ مار میں ملوث رہے ، عیش وعشرت کی زندگی بسر کی اور بڑے آرام سے اس دار فانی سے کوچ کر گئے۔ آپ کا کیا خیال ہے انہیں ان کے اعمال کا بدلنہیں ملنا چاہئے؟

ہٹلر سے کون واقف نہیں۔ اس نے 60 لا کھ یہودیوں کو زندہ جلا دیا تھا۔ میں چھ ہزاریا چھ لا کھ کی بات نہیں کر رہا میں 6 ملین انسانوں کے تل کی بات کر رہا ہوں۔ آپ ہی بتائے اگر ہٹلر آپ کے ہاتھ آجا تا تو آپ کا انسانی حقوق اسے کیاسزادے سکتا تھا؟ بدترین سزا بھی یہی ہوتی کہ آپ اسے جلا کر را کھ کر دیتے مگریہ تو ایک قتل کی سزا ہوئی نال نہ کہ مالے کی ۔ بقیدا کے کم 6 ملین کی سزاکون بھگتے گا؟

میری دلیل کے مطابق اللہ ہٹلر کوجہنم کی آگ میں جلائے گا اور اس کا جلنا کیسا ہوگا۔ اس کی مثال سور ۃ النساء کی آیت: 56 میں ملتی ہے، ملاحظہ سیجئے:

"جن لوگوں نے ہماری آیات سے انکار کیا انہیں بالیقین ہم آگ میں جھونکیں گے اور جب ان کے بدن کی کھال گل جائے گی تواس کی جگدوہ سری کھال پیدا کر دیں گے تا کہ وہ خوب عذاب کا مزہ چھیں۔ اللہ بڑی قدرت والا ہے اور اپنے فیصلوں کو ممل میں لانے کی حکمت خوب جانتا ہے۔" (القرآن 56:4)

اب اگراللہ چاہے تو وہ ہٹلرکو 60 لاکھ بارجلاسکتا ہے بلکہ 120 لاکھ بارجلا کرآگ کے عذاب سے گزارسکتا ہے ۔ پچ تو یہ ہے کہ آخرت کا تصور نہ ہوتواس دنیا میں اخلا قیات نام کی شے تلاش بسیار کے باوجود نہ ملے رکسی کی عصمت تار تارکر نااس لئے فعل بدہے کہ یوم قیامت اس کا نتیج ہما ہے آئے گا اور انصاف ہوکررہے گا۔

سوال: کیا آپ مصنوعی ذرائع سے قرار حمل اور ٹیسٹ ٹیوب بچوں کے بارے میں ہمیں اپنے خیالات سے آگاہ کر سکتے ہیں؟

جواب: یقیناً آگاہ کرنا چاہوں گا۔ آپ یہ پوچھنا چاہتے ہیں کہ کیاا سلام میں مصنوعی ذریعے سے قرار حمل کی وو مصنوعی ذریعے سے قرار حمل کا جائز ہے؟ تو میں عرض کرتا ہوں کہ ایسے قرار حمل کی وو قسمیں ہیں:

1۔ کیساں نوعیت کے ذریعے کا تولیدی عمل 2۔ مختلف النوع ذرائع سے حاصل شدہ مواد کی صورت

کسال نوعیت کے ذریعے سے مرادیہ ہے کہ خاونداور بیوی کے تولیدی جرثو ہے کی باہم منتقلی کے ذریعے حمل قرار پانا۔ فرض کیجئے شوہر یا بیوی کسی ایک کوحساس مرض لاحق ہے الی صورت میں اگر وہ میاں بیوی اپنے تولیدی جرثو ہے مصنوعی ذرائع سے باہمی طور پر منتقل کرتے ہیں اوران کے بچہ پیدا ہونے کے امکانات قوی ہوجاتے ہیں تو یہ اسلام کی رو سے بالکل جائز ہے لیکن اس کے برعکس مختلف النوع تولیدی جرثو موں کی منتقل جوآ ہا ایک پرم بنک سے حاصل کر کے بیچ کی پیدائش ممکن بناتے ہیں تو یہ بالکل حرام ہے۔ آپ کسی سیرم بنک سے تولیدی جرثو مے لے کرا پی بیوی کو حاملہ بنا کرا پنے خاندان میں اضافہ نہیں سے میں مناف خبیں کر سکتے۔ یہ حرام ہوگا جس کی اسلام میں قطعاً اجازت نہیں ہے۔ اسی طرح شیٹ ٹیوب

یجے کے معاملے میں اگر استعال میں آنے والے جرتو ہے خاونداور بیوی کے ہیں تو اسلام میں ٹمیٹ ٹیوب بیچ کی اجازت ہے لیکن اگر میجر تو ہے میاں بیوی کے علاوہ کسی اور کے استعمال ہوئے تو اسلام میں میہ بالکل ممنوع ہے۔ اسے بدکاری کے زمرے میں شار کیا جائے گا۔ اسلام دین حق ہے جورشتوں کے تقدی کا بڑا خیال رکھتا ہے اور ان کی پامالی کی ہر اُز اجازت نہیں دیتا۔

ختم شد